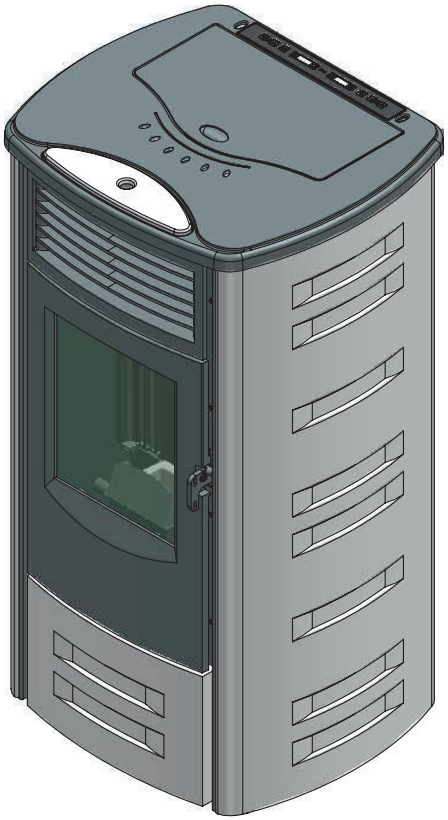
PIAZZETTA

Poele a granulé **MARCELLA**

MANUEL D'INSTALLATION, D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN

Français



Veuillez lire intégralement ce manuel avant d'installer et d'utiliser cet appareil de chauffage à granulés. Le non-respect des instructions ci-après peut entraîner des dommages matériels mais aussi des dommages corporels pouvant aller jusqu'au décès.

Contactez les autorités locales du bâtiment ou de la prévention des incendies pour connaître les restrictions et les obligations d'inspection de l'installation dans votre région.

Conservez ce manuel.

Le mode d'emploi est partie intégrante du produit.

Cher Client,
Nous vous remercions d'avoir choisi l'un de nos produits. Cet appareil est le fruit d'une longue expérience et d'une recherche continue, afin d'améliorer sans cesse la sécurité, la fiabilité et les performances de nos produits.
Dans ce manuel, vous trouverez toutes les informations et les conseils utiles pour pouvoir utiliser votre produit en toute sécurité et avec la meilleure efficacité.

DT2010001-01

INDICATIONS IMPORTANTES

DT2012141-00

Dans certains paragraphes du livret, vous trouvez les symboles suivants:

⛔ **INTERDICTION: pour les actions qui NE DOIVENT absolument pas être effectuées.**

⚠ **ATTENTION: pour les actions qui nécessitent une attention particulière et une préparation adéquate.**

⚠ **Avant l'installation, contactez les autorités locales du bâtiment (comme le service de la mairie chargé de la construction, le corps de sapeurs-pompiers, le service/bureau de prévention des incendies, etc.) pour savoir si un permis et/ou une inspection est nécessaire.**

- Ce mode d'emploi a été rédigé par le constructeur et est partie intégrante du produit. En cas de vente ou de cession du produit, assurez-vous toujours de la présence du mode d'emploi car les informations qu'il contient s'adressent à l'acheteur, et à toutes les personnes qui, à différents titres, concourent à l'installation, à l'utilisation et à l'entretien du produit.
- Il convient de lire minutieusement les instructions et les informations techniques contenues dans le présent manuel, avant de procéder à l'installation, à l'utilisation et à toute intervention sur le produit.
- Le respect des indications contenues dans le présent mode d'emploi garantit la sécurité des personnes et des biens ; il assure un fonctionnement économique et une plus longue durée de fonctionnement.
- Le Groupe Piazzetta S.p.A décline toute responsabilité pour les dommages causés par le non-respect des normes d'installation, d'utilisation et d'entretien indiquées dans le mode d'emploi, par des modifications du produit non autorisées ou par des pièces de rechange autres que celles d'origine.
- L'installation et l'utilisation du produit doivent être réalisées conformément aux instructions du fabricant, et dans le respect des normes européennes, nationales et des règlements locaux.
- L'installation, le branchement électrique, la vérification du fonctionnement, l'entretien et les réparations, sont des opérations qui doivent être effectuées exclusivement par un personnel qualifié, autorisé et possédant une connaissance adaptée du produit.
- L'installation du produit ne doit pas être effectuée contre des parois en bois ou en matériau inflammable. Pour une bonne installation, il est nécessaire de respecter les points mentionnés dans la section "**DISTANCES MINIMALES DE SÉCURITÉ**".
- Avant d'installer le produit, il est indispensable de lire tous les modes d'emploi, d'installation du revêtement, du kit de ventilation, et des éventuels autres accessoires qui le composent.
- Contrôlez la planéité du sol où sera installé le produit.
- Lors de la manipulation des pièces en acier du revêtement, il est conseillé d'utiliser des gants propres en coton, en évitant de laisser des empreintes difficiles à enlever lors du premier nettoyage.
- Le montage du poêle doit être effectué par au moins deux personnes.
- Ne branchez le poêle à granulés au réseau électrique qu'après un raccordement dans les règles de l'art au conduit collecteur.
- La prise du câble électrique doit rester accessible après l'installation du poêle.
- Faites fonctionner le poêle à granulés uniquement avec des granulés de bois conformes aux normes (voir chapitre "**COMBUSTIBLE**").
- N'utilisez jamais de carburants liquides pour faire fonctionner le poêle à granulés ou bien pour attiser la braise existante.
- Prévoyez une ventilation suffisante dans l'environnement d'installation pendant le fonctionnement.
- En cas d'anomalies de fonctionnement, l'alimentation du combustible est interrompue. Ne remettez l'appareil en service qu'après avoir éliminé la cause de l'anomalie.
- L'utilisation du produit doit être suspendue en cas de panne ou de mauvais fonctionnement.
- N'enlevez pas la grille de protection située dans le réservoir de granulés.
- L'éventuelle accumulation de granulés imbrûlés dans le brûleur suite à des absences d'allumage répétées doit être enlevée avant l'allumage.
- Le fonctionnement du poêle à granulés peut provoquer un fort réchauffement de la surface, des poignées, du conduit collecteur, et de la vitre. Ne touchez ces parties pendant le fonctionnement qu'avec des vêtements de protection ou des moyens auxiliaires adaptés.
- A cause du développement de chaleur sur la vitre, faites attention qu'aucune personne connaissant pas le fonctionnement du poêle ne stationne dans la zone d'installation.
- Cet appareil ne doit pas être utilisé par des personnes (enfants inclus) avec déficience physique, sensorielle, mentale, ou avec peu d'expérience et de connaissance du poêle à moins de les surveiller ou de les faire instruire sur l'utilisation du poêle par la personne responsable de sa sécurité.
- Pendant les phases de fonctionnement et/ou de refroidissement de l'appareil, vous pourriez entendre des petits bruits de craquement, ce qui n'est pas un défaut mais est la conséquence des dilatations thermiques des matériaux utilisés.
- Les images sont proposées dans ce livret à titre indicatif. Elles ne sont donc pas toujours parfaitement conformes au produit proposé.

⚠ **En cas de problèmes ou d'incompréhension du mode d'emploi, contactez votre revendeur.**

⛔ **Il est interdit de placer des objets non résistants à la chaleur sur le poêle ou dans le rayon de sécurité minimum prescrit.**

⛔ **Il est interdit d'ouvrir la porte pendant le fonctionnement, et de faire fonctionner le poêle avec une vitre cassée.**

⛔ **En cas de signaux d'alarme ne pas dé brancher le poêle: il faut arrêter l'appareil en OFF.**

Pour les délais, limites et exclusions, consultez le certificat de garantie joint au produit.
Le constructeur, dans le but de poursuivre une politique de développement constant et de renouvellement du produit, peut apporter, sans aucun préavis, les modifications qu'il jugera opportunes.
Ce document appartient au Groupe Piazzetta SpA ; il ne peut pas être divulgué totalement ou partiellement à des tiers sans autorisation écrite du Groupe Piazzetta S.p.A. Le Groupe Piazzetta S.p.A se réserve les droits légaux.

TABLE DES MATIÈRES

DT2010187-00

Chap.	Titre	Page
1.0	NORMES GÉNÉRALES	4
1.1	Regard pour collecte de suie	4
1.2	Prise d'air extérieure	5
1.3	Air comburant exterieur	5
1.4	Environnement d'installation	5
1.5	Portée du plancher	6
1.6	Distances minimales de securite	6
1.7	Conduit de fumee	7
1.8	Installation d'un conduit interieur	9
1.9	Raccordement a un conduit de cheminee classique	10
1.10	Installation dans une cheminee existante	11
1.11	Installation courte - Sortie murale	11
1.12	Conduit d'evacuation : exigences concernant le terminal	12
1.13	Prevention des incendies domestiques	13
1.14	Installation dans un mobile home	14
2.0	CARACTERISTIQUES ET DONNEES TECHNIQUES	15
2.1	Caractéristiques	15
2.2	Données techniques	15
2.3	Accessoires et dotations	15
2.4	Données d'identification du produit	16
2.5	Dimensions	16
2.6	Schéma électrique	17
3.0	COMBUSTIBLE	18
4.0	OPÉRATIONS PRÉLIMINAIRES À L'INSTALLATION	19
5.0	INSTALLATION	20
5.1	Branchement électrique et contrôles	20
5.2	Installation du thermostat extérieur	21
6.0	UTILISATION	22
6.1	Chargement des granules	22
6.2	Tableau de commande	23
6.3	Programmation de la langue	23
6.4	Programmation	24
6.5	Parametrage de l'unite de mesure de la temperature	25
6.6	Réglage de l'horloge	25
6.7	Chrono-Thermostat	25
6.8	Energy Saving	28
6.9	Menu paramètres	29
6.10	Validation de l'avertisseur sonore	30
6.11	Mode afficheur	30
6.12	Première mise en service	30
6.13	Allumage et fonctionnement normal	31
6.14	Télécommande (en option)	34
6.15	Dispositifs de sécurité	35
6.16	État du poêle	38
6.17	Ouverture de la porte	38
6.18	Humidificateur poêle (en option)	39
6.19	Élimination des cendres	39
7.0	ENTRETIEN	40
7.1	Nettoyage de la grille corbeille et de son support	40
7.2	Cleaning the ash tray	40
7.3	Nettoyage de la chambre de combustion	41
7.4	Nettoyage de la chambre à fumée	41
7.5	Nettoyage du conduit d'évacuation de la fumée	42
7.6	Nettoyage du revêtement en céramique	42
7.7	Nettoyage des parties métalliques peintes	42
7.8	Nettoyage de la vitre (quotidien)	43
7.9	Remplacement de la vitre	43
7.10	Remplacement des piles de la télécommande	43
7.11	Nettoyage des ventilateurs	43
7.12	Arrêt saisonnier de l'appareil	44
7.13	Entretien programmé	44
8.0	DYSFONCTIONNEMENTS ET REMÈDES	45
8.1	Remplacement des fusibles	49
	Normes de référence	49

Français

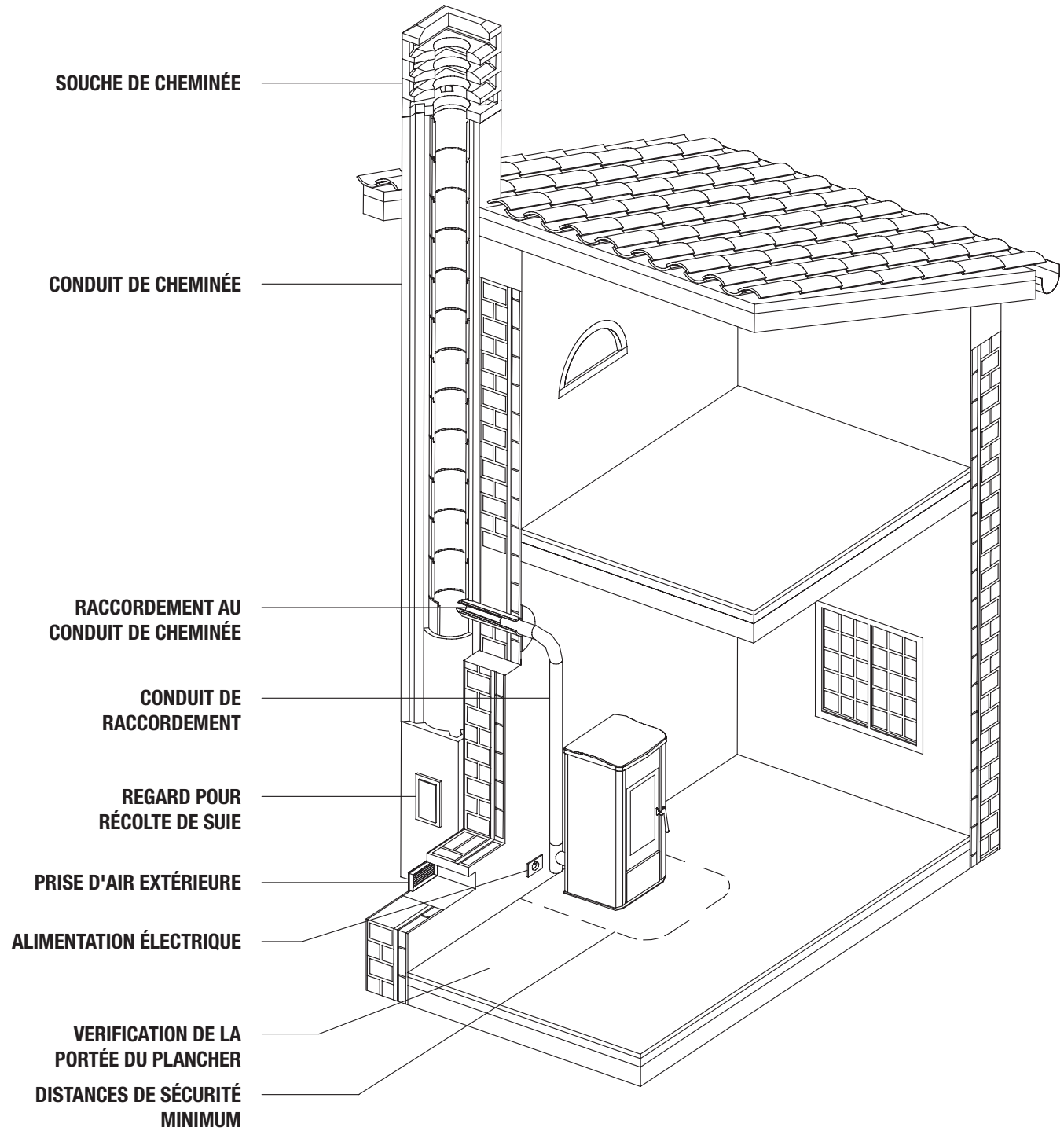
Ce livret cod. H07029420 / DT2001083 - 02 (09/2012) est composeé de 52 pages.

1.0 NORMES GÉNÉRALES

DT2012160-00

Contrôlez que tous les postes énumérés ci-dessous soient conformes à l'installation avec votre produit.

Fig. 1



DT2030321-01

1.1 REGARD POUR COLLECTE DE SUIE

DT2010031-01

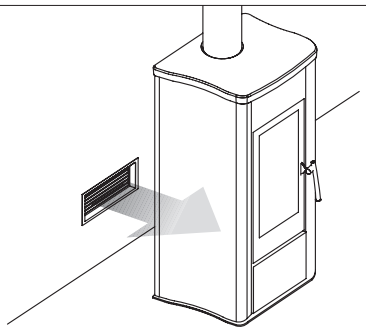
Il est recommandé que le conduit de cheminée doit être doté d'une chambre de collecte de matériaux solides et d'éventuelles condensations, située sous l'embouchure du raccord, de façon à être facile à ouvrir et à inspecter avec un volet étanche à l'air (Fig. 1).

1.2 PRISE D'AIR EXTÉRIEURE

Pour que le poêle/la cheminée fonctionne correctement, il est nécessaire de garantir l'air nécessaire à la combustion à travers une prise d'air extérieure.

Cette prise d'air doit:
- avoir une section utile totale d'une dimension égale ou supérieure à la valeur indiquée au paragraphe "**DONNÉES TECHNIQUES**" ;
- doit être protégée par une grille ou une protection adéquate à condition de ne pas réduire la section minimale prévue ;
- doit être aménagée de façon telle à éviter tout risque d'obstruction.

Fig. 2



DT2030054-00

1.3 AIR COMBURANT EXTERIEUR

Il est recommandé de raccorder le poêle à une source extérieure d'air comburant dans certaines conditions (pression négative).
Pour cela, utilisez un flexible métallique ou un tube en métal rigide (conduit) d'un diamètre intérieur de 2".
Celui-ci doit être raccordé autour (ET NON A L'INTERIEUR) de la buse d'amenée d'air comburant (Fig. 3).
Si la longueur de l'amenée d'air dépass 15 ft (4.5 m) et pour les élévations de plus de 4 ft (1 m), privilégiez un diamètre de conduit d'air extérieur de 3".

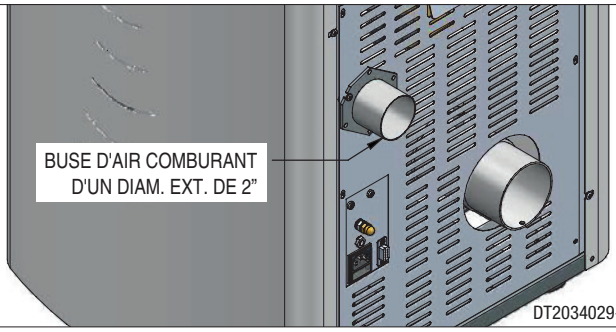
⚠ **Les longueurs de conduit trop importantes doivent être évitées.**

Veillez à ce que le conduit d'air extérieur ne se retrouve pas coincé ou plié à cause d'un rayon trop faible.
La sortie du conduit d'air extérieur peut être à ras du mur extérieur, auquel cas il convient de la protéger contre le vent et les intempéries avec un capot.

⚠ **La sortie du conduit d'air extérieur doit se situer au-dessus de la limite maximale d'enneigement et sous la sortie du conduit d'évacuation.**

Veillez à ne pas prélever d'air froid à proximité de conduites d'eau susceptibles de geler.

Fig. 3



DT2034029-00

Une grille doit être placée sur l'ouverture du conduit d'air extérieur pour empêcher les oiseaux ou les rongeurs d'y faire leur nid. Utilisez un coude ou un déflecteur pour empêcher les vents dominants de souffler directement à l'intérieur du conduit d'amenée d'air extérieur.

REMARQUE : Les dimensions de la grille ne doivent pas être inférieures à 1/4" x 1/4" (6.4 x 6.4 mm).

⚠ **Une prise d'air comburant extérieur est nécessaire pour les installations en mobile-home ou lorsque les normes et règlements de construction l'exigent.**

⚠ **Une amenée d'air extérieur est obligatoire si le poêle est installé dans une chambre ou une salle de bains.**

1.4 ENVIRONNEMENT D'INSTALLATION

Avant l'installation, contactez les autorités locales du bâtiment pour savoir si un permis et/ou une inspection est nécessaire.
Dans le choix de l'emplacement de votre appareil, tenez compte de la structure du bâtiment, pour veiller à ce que le conduit d'évacuation n'interfère pas avec des solives, des chevrons de toit, des montants de cloison, des conduites d'eau ou des fils électriques. Il peut être plus facile de déplacer l'appareil que de modifier la structure du bâtiment.
La pièce où l'appareil doit être installé doit respecter les caractéristiques suivantes :

⚠ **La pièce ne doit pas être utilisée comme garage, entrepôt de matériaux combustibles ou pour des activités présentant un risque d'incendie.**

⚠ **La pièce ne doit pas avoir une atmosphère explosive.**

⚠ **La pièce ne doit pas être mise en dépression par rapport à l'environnement extérieur du fait du tirage contraire provoqué par la présence dans la pièce d'un autre appareil ou d'un dispositif d'aspiration.**

⛔ **Le poêle ou la cheminée ne doit pas être utilisé(e) simultanément avec des conduits de ventilation collectifs avec ou sans extracteur, d'autres dispositifs ou d'autres appareils tels que des systèmes d'aération forcée ou d'autres systèmes de chauffage utilisant une ventilation pour le renouvellement de l'air. Ceux-ci peuvent mettre en dépression l'environnement du poêle même s'ils sont installés dans des pièces voisines ou communicantes.**

1.5 PORTÉE DU PLANCHER

Vérifiez la capacité portante du plancher en vous référant au poids du produit dans le paragraphe « **DONNÉES TECHNIQUES** ».
Si le plancher n'a pas une capacité portante adaptée, il convient de prendre des contre-mesures ad hoc.

1.6 DISTANCES MINIMALES DE SECURITE

Installez le produit en respectant les distances de sécurité recommandées par rapport aux matériaux sensibles à la chaleur, inflammables ou non inflammables, ainsi que par rapport aux murs porteurs ou à d'autres parois, de même que par rapport aux éléments en bois, meubles, etc.
Les distances minimales à respecter sont les suivantes :
- 4" (10 cm) par rapport au mur derrière le poêle ;
- 6" (15 cm) par rapport au mur latéral ;
- 32" (80 cm) par rapport à la zone de rayonnement et à la sortie du ventilateur d'air chaud.

Si le plancher est sensible à la chaleur ou inflammable, celui-ci doit être protégé avec un matériau isolant non combustible comme des feuilles de tôle d'acier, du marbre, du carrelage, etc.

La protection du plancher doit s'étendre :
- jusque sous le produit ;
- jusqu'à une distance de 6" (152 mm) minimum devant l'appareil et sur chaque côté de la zone de chargement du combustible et de l'ouverture du tiroir à centres (4" (10 cm) depuis la paroi extérieure du revêtement).

Le raccordement au conduit de cheminée doit respecter les distances minimales de sécurité par rapport aux éléments de construction sensibles à la chaleur ou aux matériaux inflammables (lambris, poutres ou plafonds, etc.), telles qu'indiquées sur les figures.

⚠ **Le poêle devient chaud lorsqu'il est allumé. Tenez les enfants éloignés de toutes les surfaces du poêle.**
Un contact direct avec un poêle allumé peut provoquer des brûlures.

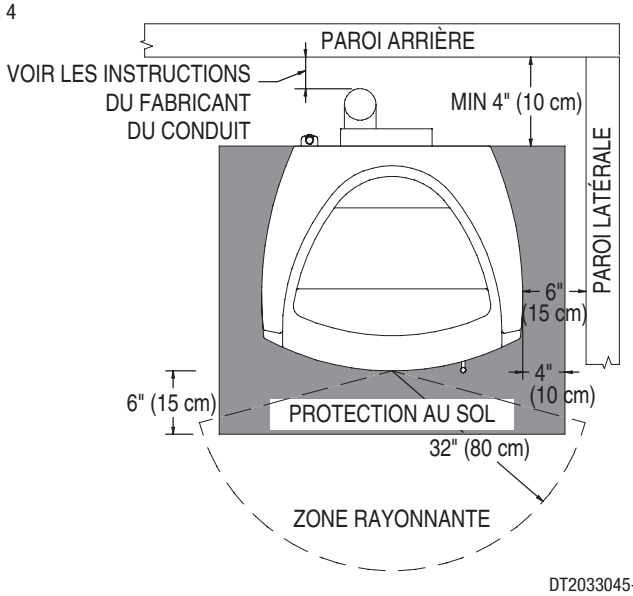
⚠ **Veillez à ce que tous les produits combustibles (mobilier en bois, rideaux, tapis, liquides inflammables, etc.) soient à bonne distance du poêle lorsque celui-ci est allumé (minimum 32" (80 cm)).**

⚠ **Il est conseillé de laisser un dégagement supérieur aux valeurs indiquées ci-dessus autour du poêle, afin de faciliter les interventions sur l'appareil.**

⚠ **INSTALLEZ LE CONDUIT D'EVACUATION EN RESPECTANT LES DEGAGEMENTS SPECIFIES PAR LE FABRICANT DU CONDUIT.**

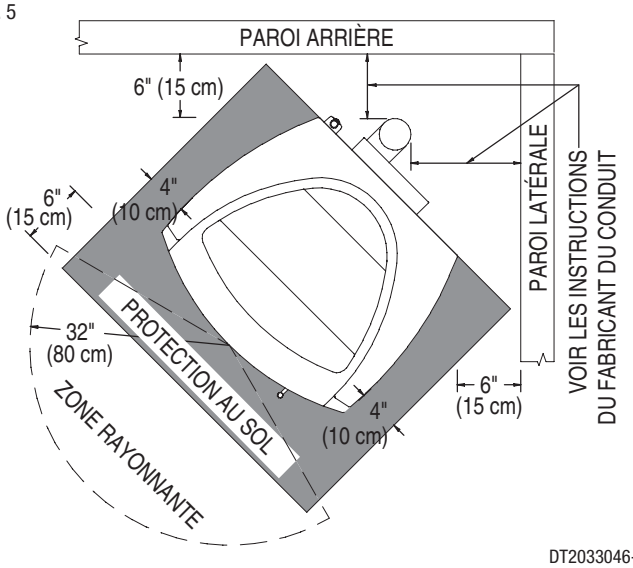
⚠ **Certaines restrictions réglementaires locales peuvent s'appliquer.**
Consultez les autorités locales avant l'installation.

Fig. 4



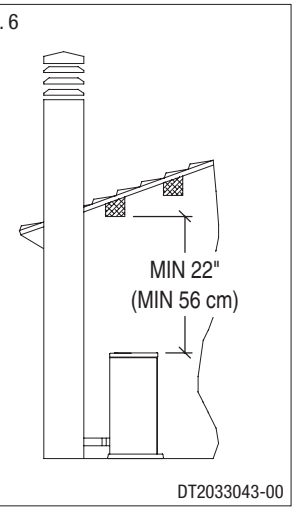
DT2033045-00

Fig. 5



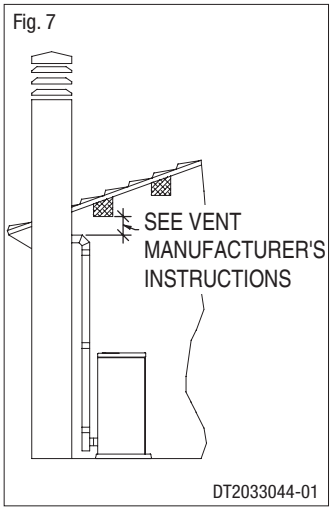
DT2033046-01

Fig. 6



DT2033043-00

Fig. 7



DT2033044-01

1.7 CONDUIT DE FUMEE

⚠ **Le poêle nécessite un conduit d'évacuation adaptée aux poêles à granulés (PL) et conforme à la norme UL. Le système d'évacuation doit donc être homologué pour les poêles à granulés par un laboratoire d'essais certifié.**

⚠ **Le conduit d'évacuation PL doit être utilisé pour l'évacuation de tous les poêles autonomes.**

⛔ **Les produits suivants ne doivent pas être utilisés pour l'évacuation des appareils à granulés :**
- **Conduit de sèche-linge**
- **Conduit d'appareil à gaz (de type B)**
- **Tuyau en PVC (plastique)**
- **Conduit de poêle à simple paroi.**

⚠ **Le poêle à granulés n'est pas un poêle comme les autres. Le tirage des fumées est forcé grâce à un ventilateur qui maintient en dépression la chambre de combustion et en légère pression l'ensemble du conduit de fumée. Ce dernier doit donc être totalement étanche et correctement installé pour des raisons de sécurité mais aussi d'efficacité.**

- La **fabrication** du conduit de fumée doit être réalisée par des professionnels ou des sociétés spécialisé(e)s, conformément aux indications du présent manuel.
- Le conduit de fumée doit être installé de façon à permettre un nettoyage périodique sans avoir à démonter quoi que ce soit.
- Les tuyaux doivent **toujours** être scellés avec du silicone (**non cémenteux**) ou des joints adaptés qui conservent leurs caractéristiques de résistance et d'élasticité à des températures élevées (>450°F / 230°C). Ils doivent être fixés avec au moins trois vis taraudeuses en métal.

⚠ **A l'aide des étriers, fixez le conduit de fumée au mur afin que son poids ne pèse pas sur le ventilateur d'extraction de la fumée.**

⛔ **L'INSTALLATION DE MODERATEUR POUVANT GENER LE PASSAGE DES FUMEES D'ECHAPPEMENT DANS LE CONDUIT EST INTERDITE.**

⛔ **L'INSTALLATION DANS UN CONDUIT DE FUMEE SERVANT A D'AUTRES APPAREILS EST INTERDITE.**

⛔ **L'installation dans un conduit de fumée dans lequel une hotte aspirante décharge des vapeurs est interdite.**

⚠ **Les gaz d'échappement sont très chauds et peuvent provoquer des brûlures : restez donc suffisamment éloignés de l'appareil.**

⚠ **Les gaz d'échappement provenant de la combustion des granulés peuvent salir l'extérieur des murs. Pour éviter ce problème, faites en sorte que le conduit débouche au-dessus de la ligne de toit.**

Tubes et longueurs maximales utilisables

Sur tous les poêles, le tuyau d'échappement des gaz a un diamètre extérieur de 2.95". Le poêle a donc été conçu pour accueillir un adaptateur de 3" mais le diamètre des tubes dépend du type d'installation. Dans certains cas, il est nécessaire d'utiliser du 4", comme le montre le Tableau 1.

TABLEAU 1 : ACCORDEMENT AU CONDUIT DE FUMEE - LONGUEUR DES TUBES

TYPE D'INSTALLATION	AVEC TUBE DE 3" de DIAMETRE	AVEC TUBE A DOUBLE PAROI DE 4" DE DIAMETRE
Longueur maximum (avec 3 coudes de 90°)	25' (8 m)	35' (11 m)
Pour installations à plus de 4000' (1200 m) au dessus du niveau de la mer	-	Obligatoire
Nombre maximum de coudes	3	4
Longueur des sections horizontales avec une pente minimum de 3 %	10' (3 m)	10' (3 m)

⚠ **Les pertes de pression associées à un coude de 90° sont comparables à celles de 3' (1 m) de tube. Un raccord en T pouvant être inspecté peut être considéré comme étant équivalent à un coude de 90°.**

EXEMPLE : *Dans le cadre de l'installation d'une section supérieure à 20' (6 m) iavec un diamètre de tube de 3", la longueur maximale utilisable se calcule de la façon suivante :*

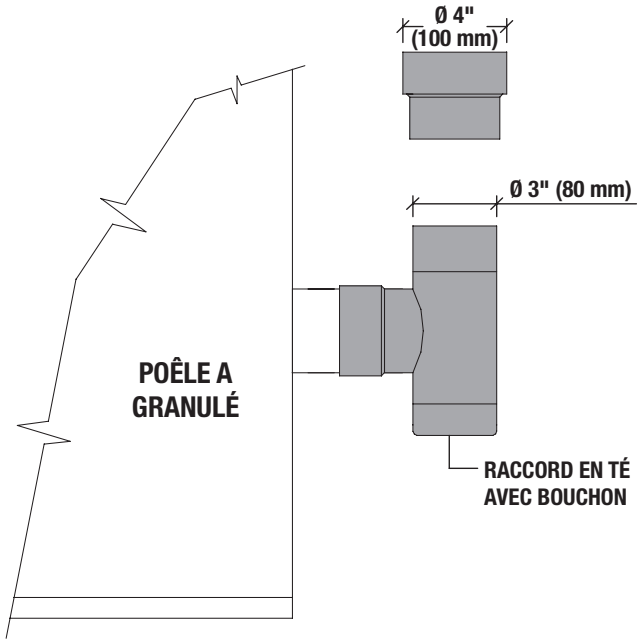
- Si on utilise au maximum **3 coudes de 90°**, la longueur maximale de la section sera de **25' (8 m)**.

- Si on utilise au maximum **2 coudes de 90°**, sachant qu'un coude de 90° peut être remplacé par 3' (1 m) de tube, la longueur maximale de la section sera de **25' (8 m)+3' (1 m) = 28' (9 m)**.

- Si on utilise au maximum **1 coude de 90°**, sachant qu'un coude de 90° peut être remplacé par 3' (1 m) de tube, la longueur maximale de la section sera de **25' (8 m)+3' (1 m)+3' (1 m) = 31' (10 m)**.

Pour un tube de 4” de diamètre, raccordez-le à la buse de raccordement du poêle avec un raccord en T de 3” de diamètre, puis insérez un adaptateur de 3” – 4” (80/100 mm) (Fig. 8).

Fig. 8



DT2033009-00

Raccord en T

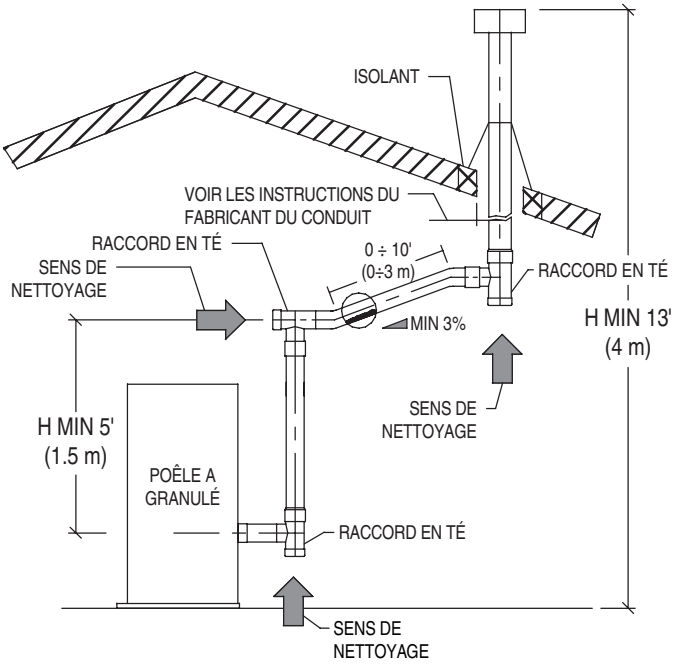
L’utilisation de ce raccord doit permettre la collecte de la condensation mélangée à la suie qui se dépose à l’intérieur du tube.

Il permet également un nettoyage périodique du conduit de fumée sans avoir à démonter les tubes.

Des raccords en T à simple ou double regard de nettoyage peuvent être utilisés.

Nous indiquons ci-après un exemple de raccordement permettant un nettoyage complet sans avoir à démonter les tubes (Fig. 9).

Fig. 9



DT2033008-01

1.8 INSTALLATION D'UN CONDUIT INTERIEUR

Ce type d'installation apporte le tirage naturel d'une montée verticale, laquelle évite les rejets de fumée dans la maison en cas de panne de courant lorsque le poêle est allumé, ainsi que les résidus de granulés en train de se consumer dans la grille corbeille.

Procédez comme suit pour configurer le conduit de la façon illustrée ci-contre :

- Positionnez l'appareil à l'endroit souhaité, en respectant les exigences d'installation.
- Utilisez un fil à plomb pour déterminer l'emplacement de pénétration du conduit PL dans le plafond.
- Découpez une ouverture de la taille adéquate dans le plafond et encadrez-la. Le matériau d'encadrement doit être le même que celui de la solive adjacente.
- Installez le support plafond noir sous le niveau de la solive et fixez-le à l'aide de 4 clous à tige spiralée ou vis de 1.5" (38 mm) (Fig. 10). Il est également possible d'utiliser à la place du support plafond noir un autre support. Insérez-le à travers l'ouverture au plafond par le dessous et fixez-le aux solives à l'aide de 4 clous à tige spiralée ou vis de 1.5" (38 mm) (Fig. 10).
- Insérez la première section du conduit dans le support et serrez la vis de serrage. Ensuite, à l'aide de quatre vis (d'une longueur maximum de 1/2" (13 mm)) fixez le conduit au collier du support en traversant l'enveloppe du conduit.
- Installez la deuxième section du conduit sur la première. Raccordez les sections par twist-lock en les tournant dans le sens des aiguilles d'une montre. Avant de les tourner, enfoncez bien les sections du conduit les unes dans les autres pour que les barbes s'emboîtent correctement. Une force de torsion suffisante doit être appliquée afin que les colliers compriment les joints d'étanchéité.
- Des dispositifs coupe-feu sont obligatoires si le conduit traverse un plancher ou un plafond. Réalisez une ouverture de la taille appropriée dans le plafond/plancher et installez le dispositif coupe-feu par le dessus ou sous la solive. Fixez le dispositif coupe-feu au niveau des coins avec des pointes (Fig. 10).
- Des coudes peuvent être utilisés afin de contourner les solives ou les chevrons. Il convient de limiter au maximum les coudes car ceux-ci réduisent la capacité de tirage du conduit.
- Poursuivez l'installation du conduit jusqu'à la ligne de toit.
- Insérez le solin par-dessus le pour le faire reposer sur la ligne de toit. Glissez le côté supérieur de la base du solin sous les bardeaux du toit. Fixez le solin au toit à l'aide d'un minimum de 8 clous de toiture. Scellez la base du solin avec du mastic de toiture adapté.
- Enfilez le collet de solin sur le conduit jusqu'à ce qu'il repose sur le solin. Appliquez une goutte de silicone autour de la partie supérieure du collet de solin.
- Faites dépasser le conduit PL d'au moins 12" (30 cm) au-dessus de la ligne de toit et couvrez-le d'un chapeau anti-pluie (Fig. 11). Si la hauteur du conduit dépasse 6' (2 m) après la traversée du toit, des poteaux d'appui et une bride de traverse de toiture doivent être utilisés pour apporter un support latéral. Dans les régions géographiques où la température ambiante est souvent basse, il est recommandé d'enfermer les conduits extérieurs sous la ligne de toit. Cela permet de réduire la condensation et l'accumulation de suie et d'améliore le tirage.
- Coiffez la section supérieure du conduit du chapeau anti-pluie et raccordez celui-ci en le tournant (Fig. 11).
- Si le système d'évacuation traverse le pare-air/vapeur, celui-ci doit être scellé au support de plafond ou au dispositif coupe-feu.

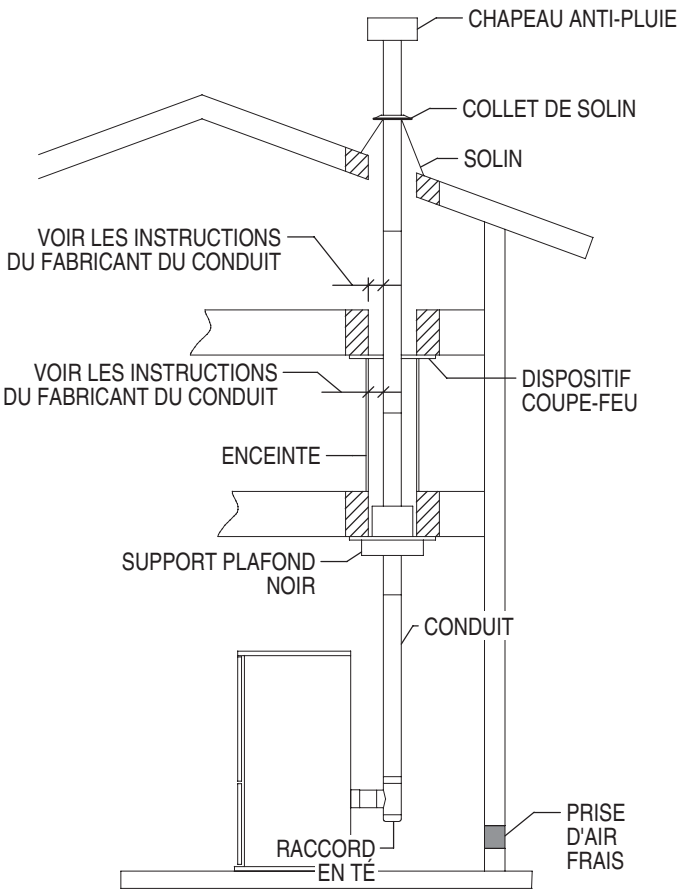
⚠ **Le tubage du conduit et les accessoires de traversée des plafonds combustibles doivent être homologués pour les poêles à granulés.**

⚠ **Respectez scrupuleusement les précautions de sécurité du fabricant du conduit PL lors de l'utilisation des traversées de plafond.**

⚠ **INSTALLEZ LE CONDUIT D'EVACUATION EN RESPECTANT LES DEGAGEMENTS SPECIFIES PAR LE FABRICANT DU CONDUIT.**

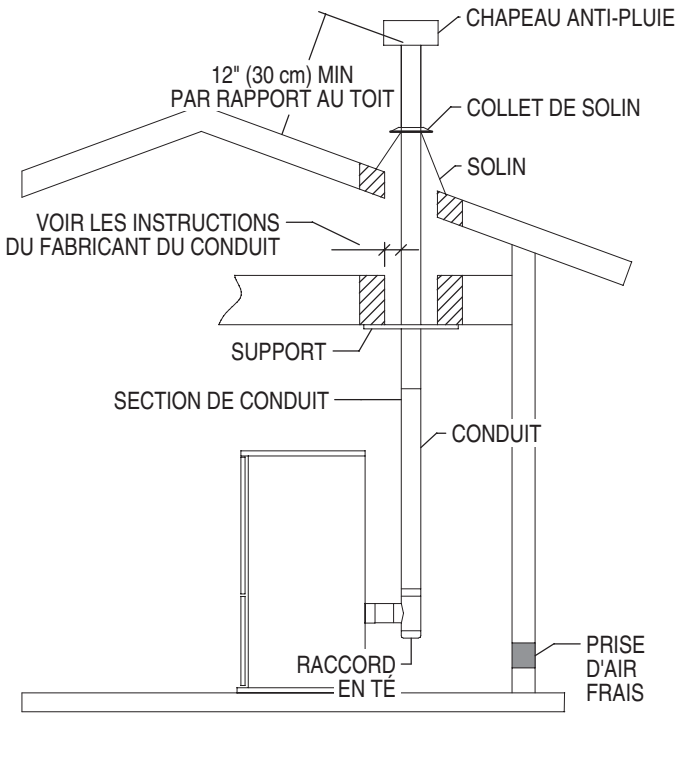
⚠ **Veillez à ce que les travaux d'installation soient effectués conformément aux normes professionnelles.**

Fig. 10



DT2033034-01

Fig. 11



DT2033035-01

1.9 RACCORDEMENT A UN CONDUIT DE CHEMINEE CLASSIQUE

Il est possible de raccorder le poêle à un conduit de cheminée existant de classe A ou à un conduit de cheminée de maçonnerie à condition que celui-ci satisfasse aux critères minimum de la norme NFPA 211. Avec ce type d'installation, le tirage peut s'effectuer naturellement même lorsque le ventilateur d'aspiration ne fonctionne pas (panne), ce qui réduit les risques de reprise d'incendie et de refoulement.

⚠ **Vérifiez que le raccordement au conduit de fumée est étanche aux gaz/fumées car l'appareil fonctionne en dépression.**

- ISi vous souhaitez utiliser un conduit de cheminée existant, il est vivement recommandé de le faire contrôler par un ramoneur professionnel pour vérifier qu'il est totalement étanche (Fig. 12). En effet, les fumées, qui sont en légère pression, pourraient s'infiltrer dans d'éventuelles fissures du conduit et envahir les environnements habités. Si, lors de l'inspection, vous constatez que le conduit de cheminée n'est pas en parfait état, il peut être nécessaire de l'habiller avec un tube PL ou un tube en acier inoxydable à paroi simple pour le mettre en conformité. Si le conduit de cheminée existant est suffisamment large, nous recommandons d'utiliser un tube d'un diamètre maximum de 6" (150 mm).
  Attention : dans certaines régions, il est obligatoire de poser une gaine dans la partie supérieure du conduit de fumée, comme le montre la figure, même si le conduit de cheminée existant est conforme (Fig. 13).
- Lorsque les conduits de cheminée sont habillés, une enchâssure de cheminée réduisant la sortie du conduit de cheminée à la taille de la gaine est requis. Sortez le conduit d'évacuation au-dessus de l'enchâssure de cheminée et recouvrez-le d'un chapeau anti-pluie. **Il est possible qu'une gaine simple paroi ait besoin d'être isolée pour maintenir le conduit d'évacuation à une température adéquate**.

⚠ **La température des conduits de cheminée extérieurs sont souvent difficiles à maintenir à un niveau suffisamment élevé : il est recommandé dans ce cas d'isoler la gaine.**

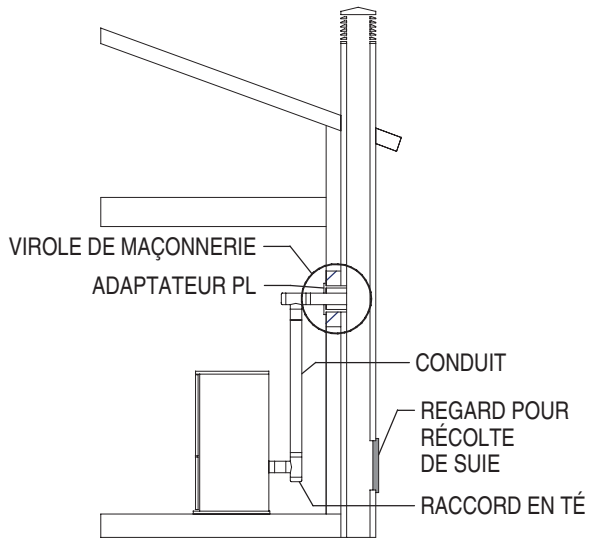
- Le raccordement à un conduit de cheminée de maçonnerie existant doit être effectué au moyen d'une virole de maçonnerie. S'il est nécessaire de percer le mur pour accéder au conduit de cheminée de maçonnerie, utilisez une virole murale pour conduit PL homologuée (Fig. 12-13).
- Pour procéder à un raccordement vers un conduit de cheminée en acier de classe A (Fig. 14), utilisez un adaptateur de conduit PL adapté.

⚠ **Respectez scrupuleusement les précautions de sécurité du fabricant du conduit PL.**

⚠ **INSTALLEZ LE CONDUIT D'EVACUATION EN RESPECTANT LES DEGAGEMENTS SPECIFIES PAR LE FABRICANT DU CONDUIT.**

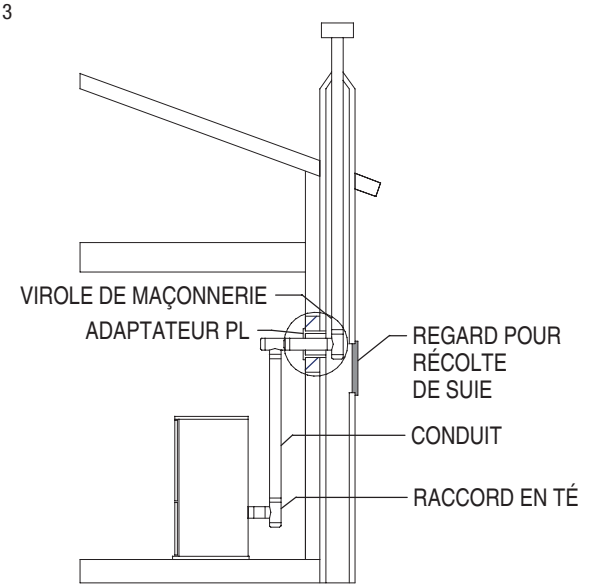
⚠ **Veillez à ce que les travaux d'installation soient effectués conformément aux normes professionnelles.**

Fig. 12



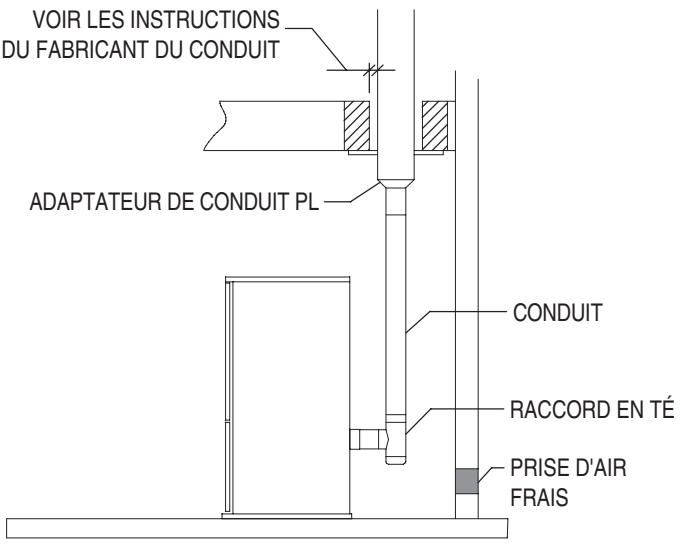
DT2033037-01

Fig. 13



DT2033036-01

Fig. 14



DT2033038-01

1.10 INSTALLATION DANS UNE CHEMINEE EXISTANTE

Ce type d'installation apporte également un tirage naturel en cas de panne d'alimentation.
Si le poêle est utilisé dans un foyer de cheminée, l'unité doit soit être habillée et déboucher au-dessus de la tête de cheminée, soit être solidarisée au système de cheminée à l'aide d'une plaque de blocage (Fig. 15-16).
Une gaine flexible homologuée pour conduit PL doit être utilisée.
Attention : dans certaines régions, il est obligatoire de poser une gaine dans la partie supérieure du conduit de fumée, comme le montre la figure 16.

⚠ **Un système de cheminée ayant des problèmes de tirage connus peut nécessiter une gaine, avec éventuellement une isolation, afin que le conduit d'évacuation reste chaud dans les environnements froids.**

⚠ **Un chapeau doit être installé sur le conduit de cheminée pour éviter l'infiltration de pluie.**

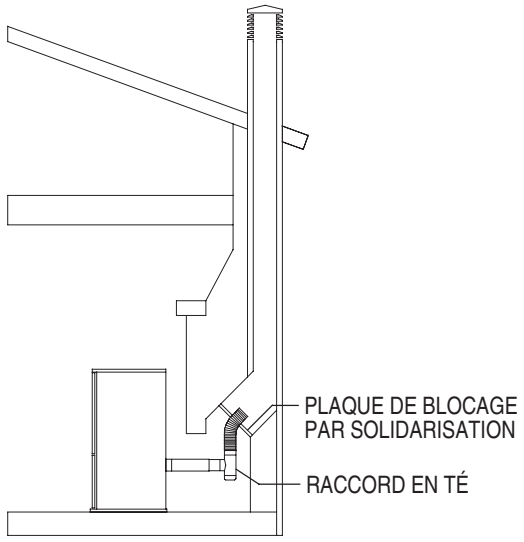
⚠ **Respectez scrupuleusement les précautions de sécurité du fabricant du conduit PL.**

⚠ **INSTALLEZ LE CONDUIT D'EVACUATION EN RESPECTANT LES DEGAGEMENTS SPECIFIES PAR LE FABRICANT DU CONDUIT.**

⚠ **Utilisez obligatoirement des accessoires de tubage de conduit homologués.**

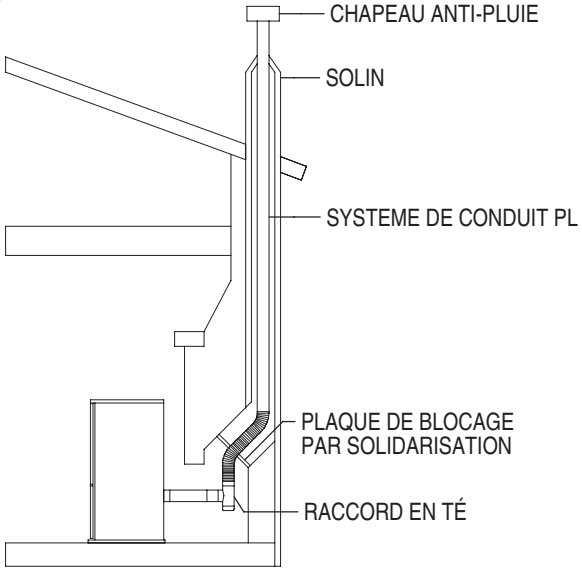
⚠ **Veillez à ce que les travaux d'installation soient effectués conformément aux normes professionnelles.**

Fig. 15



DT2033039-00

Fig. 16

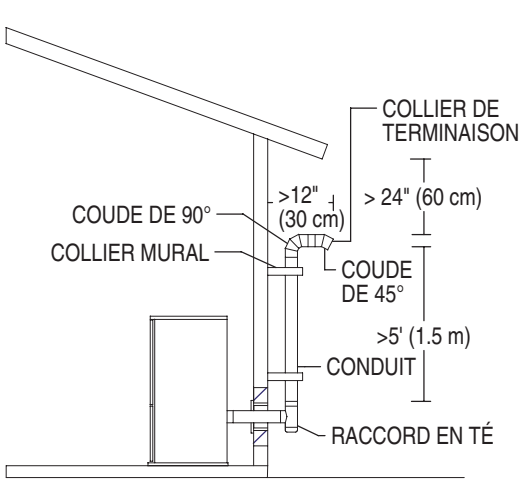


DT2033040-00

1.11 INSTALLATION COURTE - SORTIE MURALE

Lorsque le conduit d'évacuation débouche sous l'avant-toit (Fig. 17), les exigences suivantes doivent être respectées :
- Lors du choix de l'emplacement de l'appareil et du conduit, tenez compte des règles relatives aux distances entre le terminal de sortie et les fenêtres/ouvertures énoncées dans la norme NPFA 211 6-3.5.
- Installez le conduit à la verticale le long du mur, en respectant un dégagement minimum de 3" (80 mm) entre le mur et le conduit.
- Un collier mural doit être installé juste au-dessus du raccord en T, puis tous les 6' (180 cm) minimum. Si la hauteur du conduit est inférieure, le collier doit être fixé à l'extrémité du conduit.
- **Après 5' (1.5 m) de hauteur de conduit**, posez un coude de 90° dirigé dans le sens opposé du mur.
- Fixez un coude de 45° à l'extrémité du coude de 90°, en dirigeant le second coude vers le sol. Terminez le conduit avec un collier muni d'une grille fixée au coude de 45°.
- L'extrémité du système d'évacuation doit se situer au minimum à 12" (30 cm) du mur et à 24" (60 cm) au-dessous de l'avant-toit.

Fig. 17



DT2033041-00

Cette configuration permet d'éviter l'obstruction du conduit par la neige. Une hauteur minimum de 5' (1.5 m) assure également une ventilation du conduit d'évacuation en cas de panne de courant, et facilite le nettoyage par le regard de nettoyage situé sur le raccord en T.

⚠ **Certaines restrictions réglementaires locales peuvent s'appliquer. Consultez les autorités locales avant l'installation.**

⚠ **Respectez scrupuleusement les précautions de sécurité du fabricant du conduit PL lors de l'utilisation des traversées de mur.**

⚠ **INSTALLEZ LE CONDUIT D'EVACUATION EN RESPECTANT LES DEGAGEMENTS SPECIFIES PAR LE FABRICANT DU CONDUIT.**

⚠ **Un conduit de type PL double paroi nécessite une distance minimum par rapport aux matériaux combustibles conformément aux spécifications de sécurité du fabricant, ainsi que l'emploi d'un manchon de mur, d'un dispositif coupe-feu ou d'un solin homologués.**

⚠ **Ne posez pas de joints à l'intérieur des traversées de mur.**

⚠ **Veillez à ce que les travaux d'installation soient effectués conformément aux normes professionnelles.**

1.12 CONDUIT D'EVACUATION : EXIGENCES CONCERNANT LE TERMINAL

DT2012157-00

Afin de déterminer l'emplacement optimal du terminal du conduit, il convient d'examiner soigneusement les conditions extérieures, notamment si le conduit débouche en façade. En raison des odeurs, des gaz et des cendres volantes, il vous faut tenir compte de l'esthétique, des vents dominants, des distances par rapport aux prises d'air et aux matériaux combustibles, des structures adjacentes ainsi que des exigences règlementaires.

- Le terminal du conduit d'évacuation doit se situer plus haut que la prise d'amenée d'air comburant.
- Le conduit ne doit pas déboucher dans une zone fermée ou semi-fermée (comme un abri de voiture, un garage, un grenier, un vide sanitaire, etc.) ou dans un autre endroit susceptible de développer une concentration de fumées.
- Evitez les renfoncements de mur et les parements.
- Lors de la mise en place du chapeau, tenez compte du vent, et notamment du sens des vents dominants et des courants, afin d'éviter les contre-tirages, les vols de cendres et/ou la fumée.

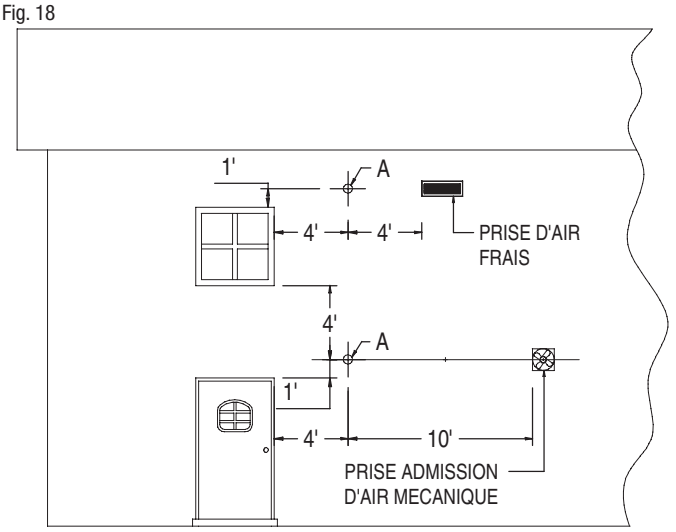
⚠ **Les surfaces du conduit peuvent devenir suffisamment chaudes pour causer des brûlures si des enfants les touchent. Un écran de protection ou des garde-corps non combustibles peuvent être nécessaires.**

⚠ **Le tubage du conduit et les accessoires servant à traverser des matériaux combustibles doivent être homologués pour les poêles à granulés.**

Il convient tout d'abord de réfléchir au type d'installation avant de déterminer l'emplacement exact du terminal du conduit par rapport aux portes, aux fenêtres, aux cavités ou aux grilles d'aération. Voir les figures 18 et 19.

Unité non raccordée à une amenée d'air comburant extérieur.
Pour ce type d'installation, reportez-vous aux dimensions indiquées dans la figure 18.
Les dégagements minimum par rapport aux portes, fenêtres ou cavités sont les suivants :
- 4' (1.2 m) au dessous ;
- 4' (1.2 m) horizontalement ;
- 1' (305 mm) au-dessus.

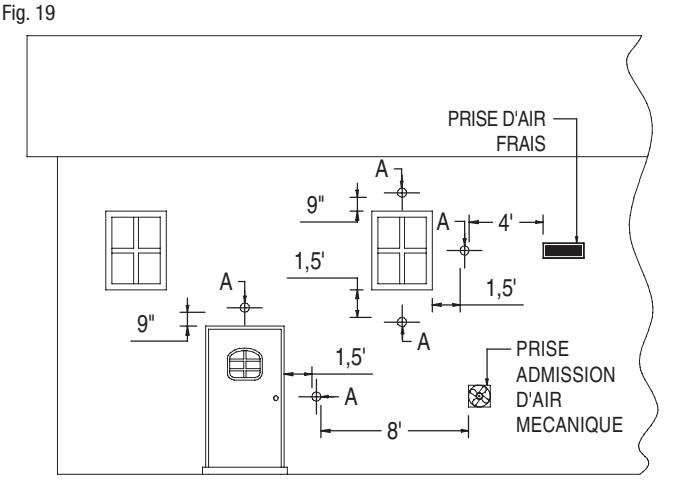
Fig. 18



A = TERMINAL D'EVACUATION

DT2033048-00

Fig. 19



A = TERMINAL D'EVACUATION

DT2033047-00

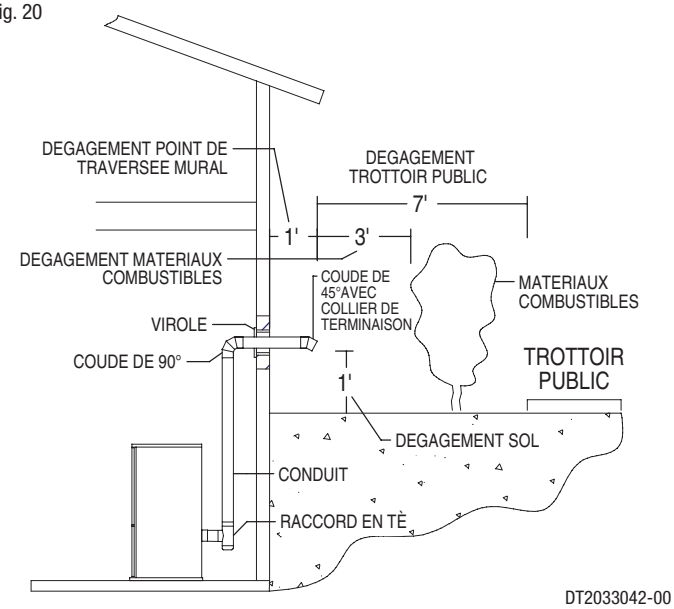
Le dégagement par rapport à la prise d'air frais servant à la combustion du poêle à granulés ou d'un autre appareil, ou bien par rapport à la prise d'admission d'air du bâtiment, doit être au minimum de 4' (1.2 m).
Le dégagement minimum par rapport à une prise admission d'air mécanique est de 10' (3 m).

Unité raccordée à une amenée d'air comburant extérieur.
Pour ce type d'installation, reportez-vous aux dimensions indiquées dans la figure 19.
Les dégagements minimum par rapport aux portes, fenêtres ou cavités sont les suivants :
- 1.5' (458 mm) au-dessous ;
- 1.5' (458 mm) horizontalement ;
- 9" (230 mm) au-dessus.

Le dégagement par rapport à la prise d'air frais servant à la combustion du poêle à granulés ou d'un autre appareil, ou bien par rapport à la prise d'admission d'air du bâtiment, doit être au minimum de 4' (1.2 m).
Le dégagement minimum par rapport à une prise admission d'air mécanique est de 8' (2.5 m).

- L'emplacement du terminal d'évacuation (Fig. 20) doit se situer au minimum à :
  - 1' (305 mm) au-dessus du niveau du sol. Attention : la hauteur minimum du conduit ne doit pas être inférieure à 5' (1.5 m).
    Un conduit de fumée situé à 1' (305 mm) au-dessus du sol est dangereux pour les enfants. Nous recommandons vivement de surélever le terminal du conduit d'4' (1.2 m) tsupplémentaire afin d'éviter les accidents.
  - 7' (2.1 m) d'un trottoir public. L'emplacement de l'extrémité du conduit doit être étudié avec soin car celle-ci ne doit pas se situer entre ou desservir deux logements familiaux et/ou déboucher directement au-dessus de trottoirs ou d'allées pavées ;
  - 1' (305 mm) d'un point de traversée mural ;
  - 3' (915 mm) d'un compteur/régulateur à gaz ;
  - 3' (915 mm) d'éléments combustibles adjacents tels que : bâtiments, clôtures, parties en saillie de la structure, avant-toits ou débords, plantes, buissons, etc. adjacents.

Fig. 20



⚠ **Les gaz d'échappement provenant de la combustion des granulés peuvent salir l'extérieur des murs.**
Pour éviter ce problème, faites en sorte que le conduit débouche au-dessus de la ligne de toit.

⚠ **Veillez à ce que les travaux d'installation soient effectués conformément aux normes professionnelles.**

Français

1.13 PREVENTION DES INCENDIES DOMESTIQUES

DT2012158-00

L'installation et l'utilisation du produit doivent être réalisées conformément aux instructions du fabricant, aux normes nationales, et aux règlements locaux.

⚠ **Quand un conduit de fumée traverse un mur ou un plafond, il est nécessaire d'appliquer des méthodes d'installation particulières (protection, isolation thermique, distances par rapport aux matériaux sensibles à la chaleur, etc.). Reportez-vous aux paragraphes « INSTALLATION D'UN CONDUIT INTERIEUR » à « INSTALLATION COURTE – SORTIE MURALE ».**

- Il est en outre recommandé de maintenir tous les éléments comportant des matériaux combustibles ou inflammables, tels que les poutres, les meubles en bois, les rideaux, les liquides inflammables, etc. hors de la zone de rayonnement du poêle et, quoi qu'il en soit, à une distance d'au moins 32" (80 cm) du bloc chauffant.

- Pour d'autres informations, consultez les paragraphes « **DISTANCES MINIMALES DE SÉCURITÉ** » à « **EXIGENCES CONCERNANT LE TERMINAL** ».

- Le tube d'évacuation des fumées, la souche de cheminée, le conduit de cheminée et la prise d'air frais doivent toujours être dénués d'obstructions, propres et contrôlés à intervalles réguliers, c'est-à-dire au moins deux fois pendant la saison à compter du démarrage du poêle et pendant son utilisation. Après une période d'inactivité du poêle, il est conseillé de vérifier les points ci-dessus. Pour toute autre information, consultez un ramoneur.

- Utilisez uniquement les combustibles recommandés (voir chapitre « **COMBUSTIBLE** »).

1.14 INSTALLATION DANS UN MOBILE HOME

Le poêle a été testé et homologué pour une installation en mobile home.

L'unité doit être installée conformément à la norme **Manufactured Home and Safety Standard (HUD), CFR 3280, partie 24**.

Outre les exigences précédemment détaillées, les installations en mobile-home doivent respecter les règles suivantes :

- Le poêle doit être fixé de façon permanente au plancher. Pour cela, insérez 4 vis [A] à travers les 4 trous situés à gauche et à droite du socle, comme illustré à la figure 21.
- Le poêle doit être mis à la masse au châssis métallique du mobile home à l'aide d'un fil de cuivre n°8 ou plus [B].
- Maintenez un pare-vapeur efficace au point où le conduit d'évacuation PL sort de la structure.
- Les exigences concernant la protection du plancher et les dégagements doivent être respectées scrupuleusement (voir paragraphes précédents).
- Un conduit de type PL doit être utilisé pour l'évacuation des fumées. Un conduit à simple paroi n'est pas autorisé. Suivez les instructions d'installation du fabricant du conduit PL et respectez les dégagements indiqués par rapport aux matériaux combustibles.
- Vérifiez également les autres normes et règlements locaux, notamment en matière de construction, qui peuvent s'appliquer.

AVERTISSEMENT : LE POELE NE DOIT PAS ETRE INSTALLE DANS UNE CHAMBRE.

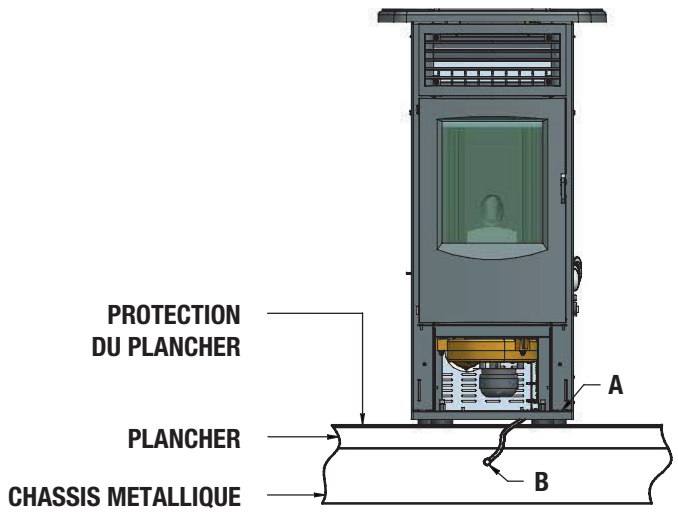
L'air comburant doit provenir de l'extérieur du mobile home ! Tout manquement à cette règle peut créer une pression négative à l'intérieur du mobile home, et perturber la bonne évacuation et le bon fonctionnement du poêle à granulés. L'utilisateur doit régulièrement inspecter l'endroit où l'air est aspiré, pour s'assurer qu'elle est libre des feuilles/ débris, de glace ou de neige.

DANGER : L'INTÉGRITÉ STRUCTURALE DU PLANCHER, DES MURS, DU PLAFOND ET DU TOIT DOIT ÊTRE MAINTENUE.

Le poêle est chaud lorsqu'il est allumé. Tenez les enfants, les vêtements et les meubles éloignés. Tout contact peut provoquer des brûlures.

Maintenez les matériaux combustibles comme l'herbe, les feuilles, etc. à une distance d'au moins 4' (1.2 m) du point directement situé sous l'extrémité du conduit d'évacuation.

Fig. 21



DT2034027-00

2.0 CARACTERISTIQUES ET DONNEES TECHNIQUES

DT2011869-00

2.1 CARACTÉRISTIQUES

DT2012650-00

Habillage : .....en acier peint et insert en faïence
Intérieur :.....monobloc en acier
Déflecteur et foyer :.....en fonte
Grille corbeille :.....en fonte
Porte :.....en fonte avec vitrocéramique résistant à 1382°F / (750°C)
Poignée :.....en acier peint
Contrôle fonctions :.....tableau de commandes digitales sur le poêle et télécommande (en option)
Chronothermostat :.....de série, avec modes de programmation journalière, hebdomadaire et week-end avec deux tranches horaires
Régulation de la puissance : ...de 1 à 4
Tiroir à cendre : .....amovible
Combustible :.....granulés de pur bois naturel (Voir chapitre "**COMBUSTIBLE**")
Chauffage :.....Ventilatíon pulsée
Humidificateur : .....acier inox, contenance: 6.8 oz / (20 cl) d'eau.

Français

2.2 DONNÉES TECHNIQUES

DT2012651-00

	Unité	MARCELLA	
		P4 (à la puissance nominale)	P1 (à la puissance minimale)
Puissance calorifique	BTU/H / (kW)	37169 / (10.88)	9912 / (2.90)
Consommation horaire	lb/h / (kg/h)	4.50 / (2.04)	1.20 / (0.54)
Rendement	%	89.0	89.5
Courant nominale en phase d'allumage	A	3.0	
Puissance absorbée maximum	W	330	
Puissance absorbée maximum au régime	W	88	
Alimentation	V	120	
Fréquence	Hz	60	
Capacité du réservoir env.	lb / (kg)	35 / (16)	
Capacité du réservoir vol.	gal / (l)	6.60 / (25)	
Diamètre départ fumées	in	Ø 2.95	
Prise d'air extérieure (section utile minimale)	in² / (cm²)	15.5 / (100)	
Poids du poêle avec revêtement	lb / (kg)	331 / (150)	
Dimensions de l'emballage (PxLxH)	in / (cm)	26.8x31.1x45.6 / (68x79x136)	

Données relevées en laboratoire.
N.B.: Les données susmentionnées sont susceptibles de varier en fonction des dimensions et du type de granulé utilisé (voyez chapitre « COMBUSTIBLE »).

2.3 ACCESSOIRES ET DOTATIONS

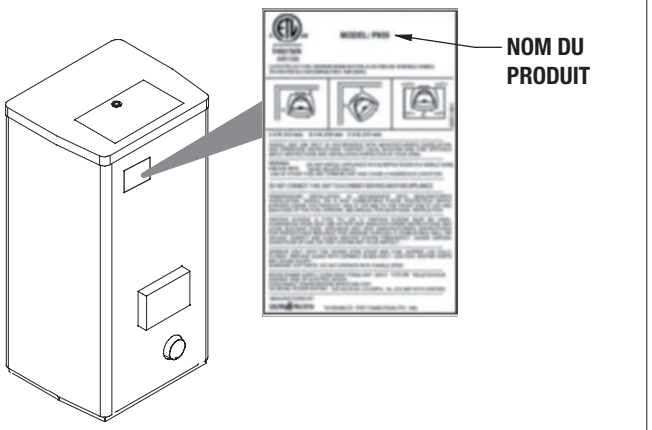
DT2012652-00

Désignation	
Sonde d'ambiance NTC 10K	En dotation
Câble d'alimentation L = 5.9' / (180 cm)	En dotation
Outil ouvre-porte	En dotation
Déflecteur grille corbeille	En dotation
Peinture en aérosol thermodur grau	En option
Télécommande	En option
Réservoir d'humidification	En option

2.4 DONNÉES D'IDENTIFICATION DU PRODUIT

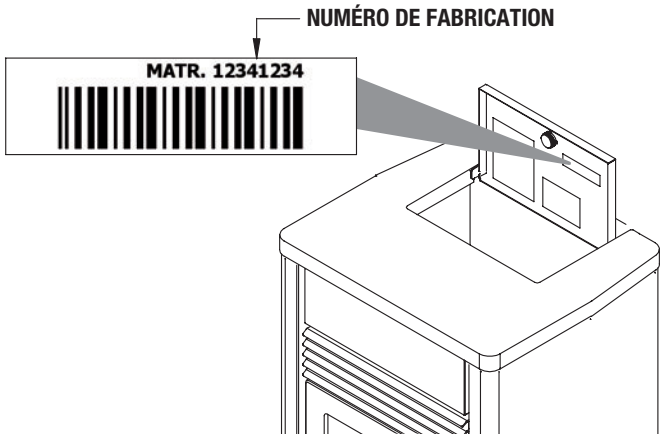
Sur chaque produit sont appliquées deux plaquettes signalétiques, l'une indiquant le modèle et les performances de l'appareil, et l'autre le numéro de fabrication.
La plaquette signalétique avec les données se trouve sur le panneau arrière du poêle et la plaquette avec le numéro de fabrication sur la partie interne du couvercle du réservoir à granulés.
En outre, la plaquette signalétique avec le numéro de fabrication est appliquée également sur la couverture arrière du livret d'instructions pour l'installation, l'emploi et la maintenance.
En cas de demande d'assistance technique ou de pièces détachées, veuillez spécifier ces données au revendeur ou au S.A.V.

Fig. 22



DT2032939-00

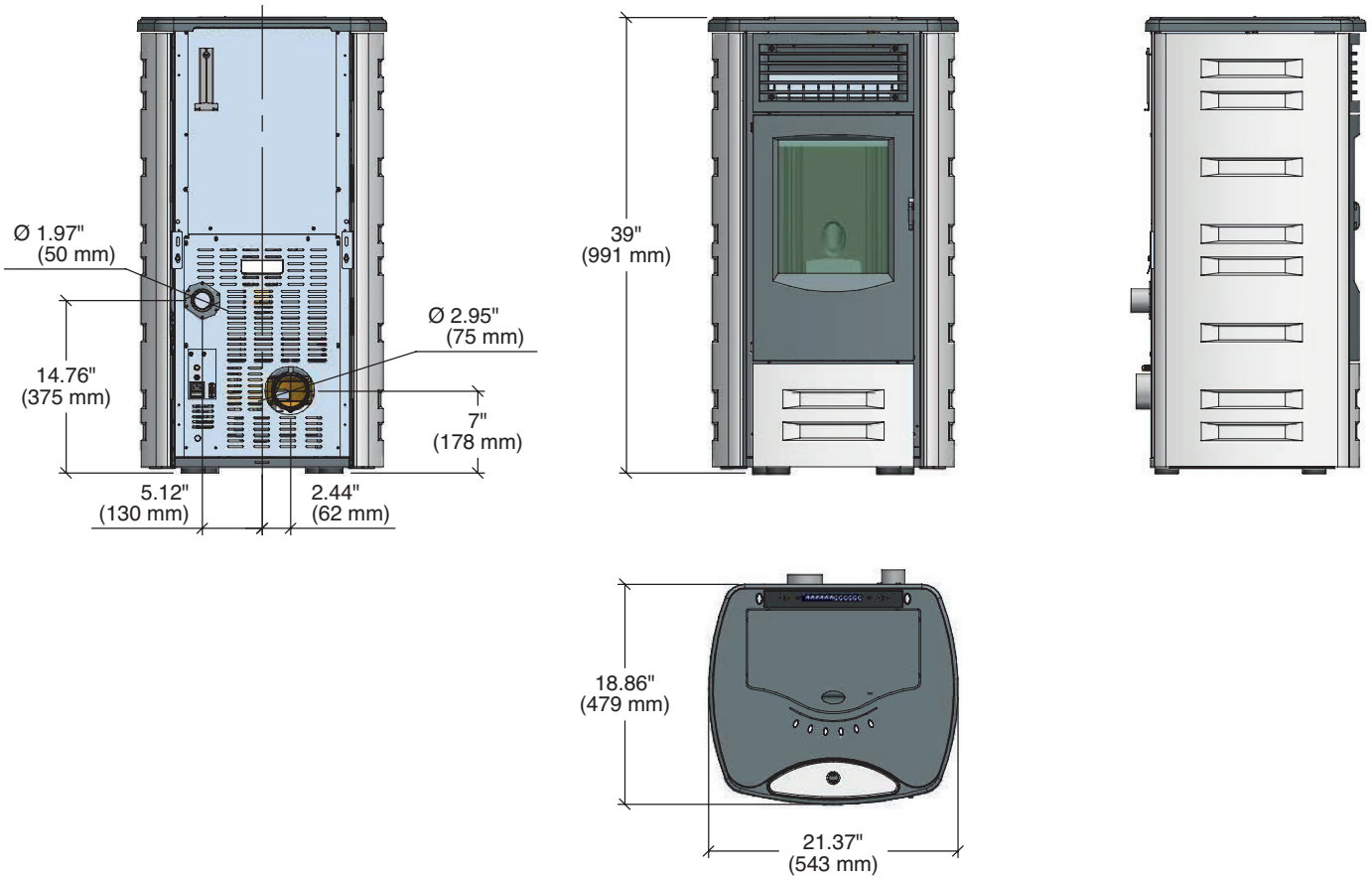
Fig. 23



DT2032204-00

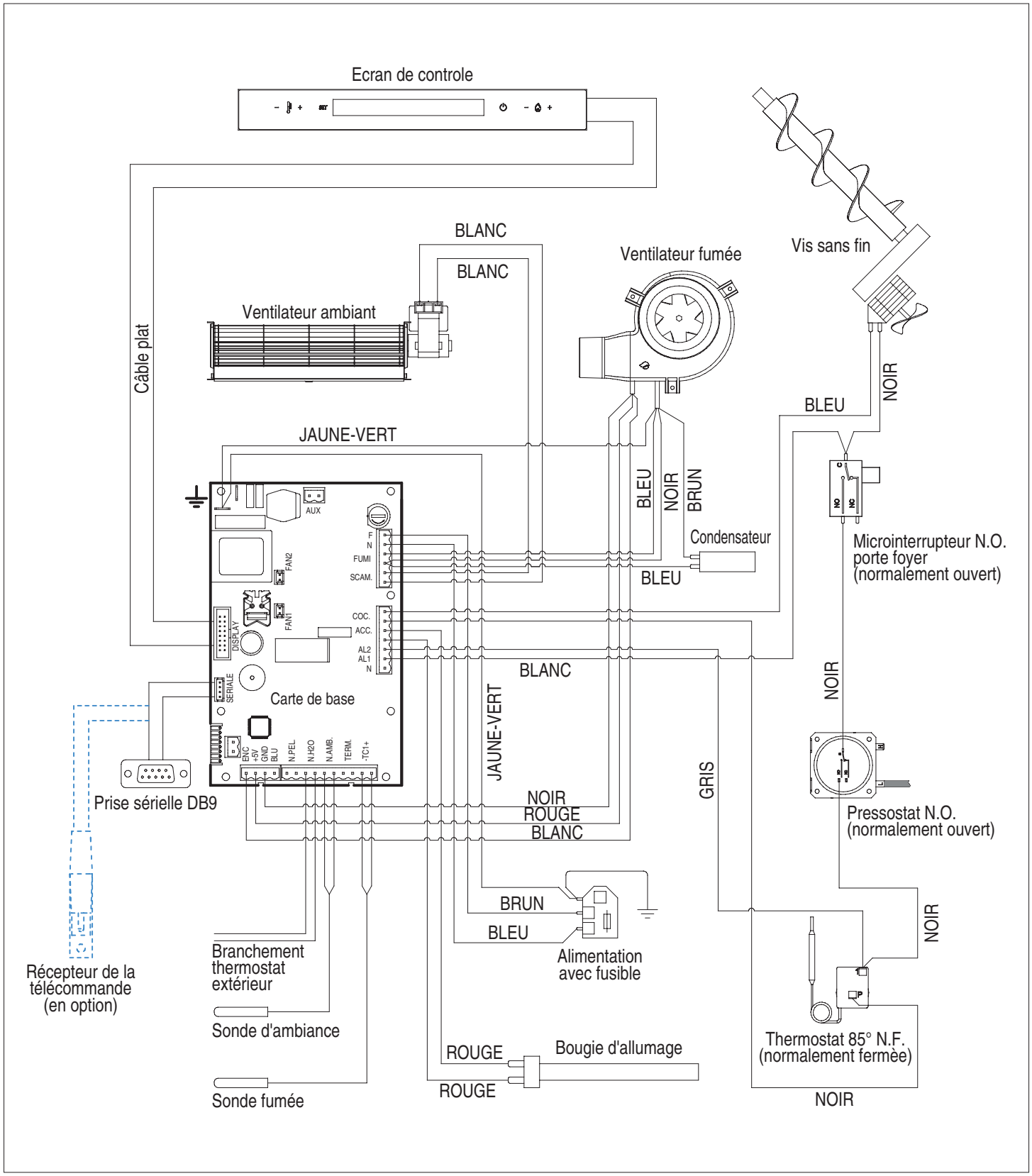
2.5 DIMENSIONS

DT2034077-00



Dimensions en inches (mm)

2.6 SCHÉMA ÉLECTRIQUE



3.0 COMBUSTIBLE

Le granulé de bois est un combustible obtenu par compactage de sous-produits de la transformation de bois naturel séché. La forme typique en petits cylindres est obtenue par extrusion. Grâce à la lignine, une substance naturelle qui est libérée par le compactage de la matière première, les granulés deviennent consistants et compacts sans adjuvant ni colle.
Sur le marché, on peut trouver différents types de granulés présentant des qualités et des caractéristiques qui changent selon l'usinage et le type d'essences de bois utilisées.

Puisque les caractéristiques et la qualité des granulés influencent considérablement l'autonomie, le rendement et le bon fonctionnement du poêle, il est conseillé d'utiliser des granulés de qualité.
Le Groupe Piazzetta SpA a testé et programmé ses propres poêles afin qu'ils assurent de bonnes performances et une parfaite qualité de fonctionnement avec des granulés qui présentent des caractéristiques spécifiques :

Caractéristiques du granulé	
Composants	Granulés de pur bois naturel
Longueur env.	¼" – 1 ¼" / (7 – 30 mm)
Diamètre env.	0.23" – 0.25" / (6 – 6.5 mm)
Poids volumique apparent env.	40.5 lb/ft^3 / (650 kg/m^3)
Poids spécifique env.	8000 BTU/lb / (5 kWh/kg)
Pouvoir calorifique inférieur env.	< 8%
Humidité env.	< 0.5%
Résidu en cendres env.	< 0.5%
N.B. les données susmentionnées concernent des granulés de hêtre/sapin	

Pour assurer un bon fonctionnement, il est nécessaire :
D'ÉVITER l'utilisation de granulés ayant des dimensions différentes de celles indiquées par le constructeur.
D'ÉVITER l'utilisation de granulés avec poussière de sciure, écorces, maïs, résines, substances chimiques, adjuvants ou colles.
D'ÉVITER d'utiliser des granulés humides.

Le choix de granulés inadaptés :
- provoque un encrassement de la grille corbeille et des conduits d'évacuation de la fumée ;
- augmente la consommation de combustible ;
- diminue le rendement ;
- ne garantit pas le fonctionnement normal du poêle ;
- salit considérablement la vitre ;
- produit des granulés imbrûlés et des cendres lourdes.

La présence d'humidité dans le granulé augmente le volume des capsules et les effrite en provoquant :
- des dysfonctionnements du système de chargement ;
- une mauvaise combustion.

Le granulé doit être conservé à un endroit sec et à l'abri.
Pour l'utilisation d'un granulé de qualité, mais présentant des caractéristiques dimensionnelles et calorifiques différentes de celles indiquées, il est nécessaire de modifier les paramètres de fonctionnement du poêle.

⚠ **L'utilisation de bois de chauffage est interdite. Ne pas brûler des fluides inflammables comme essence, naphta ou huile de moteur.**

⚠ **La « personnalisation » des paramètres de fonctionnement du poêle doit être effectuée uniquement par le personnel autorisé par le Groupe Piazzetta S.p.A.**

⚠ **L'utilisation de granulés de mauvaise qualité et non conformes aux indications du constructeur risque non seulement d'endommager le poêle et d'en compromettre les performances mais peut aussi entraîner l'annulation de la garantie et dégage le producteur de toute responsabilité.**

4.0 OPÉRATIONS PRÉLIMINAIRES À L'INSTALLATION

Afin d'éviter des incidents ou dommages au produit, nous indiquons ci-après quelques recommandations :

- les opérations de déballage et d'installation doivent être effectuées par au moins deux personnes ;
- les manutentions doivent être effectuées avec des moyens adaptés et dans le strict respect des normes en vigueur en matière de sécurité ;
- le produit emballé doit être orienté ainsi qu'il est indiqué par les pictogrammes et les inscriptions présentes sur l'emballage ;
- si vous utilisez des câbles, des élingues, des chaînes, etc., assurez-vous qu'ils soient adaptés au poids à décharger et qu'ils soient en bon état ;
- lors du déplacement de l'emballage, effectuez des mouvements lents et continus pour éviter des ruptures aux câbles, chaînes, etc… ;
- n'inclinez pas excessivement l'emballage afin d'éviter de renverser le produit ;
- ne stationnez jamais dans le rayon d'action des moyens de chargement/déchargement (chariots élévateurs, grues, etc.) ;
- avant de procéder à l'installation, enlevez les pattes d'ancrage (A) après avoir dévissé les relatives vis de fixation. (Fig. 24)

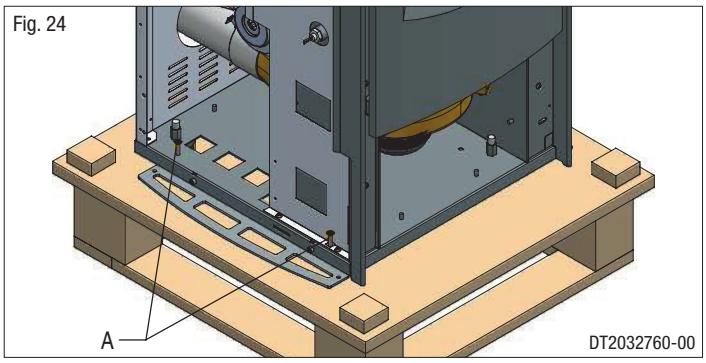


Fig. 24

⚠ **Déballez le produit en faisant attention à ne pas l'endommager ou le rayer, retirez du foyer du poêle la boîte avec les accessoires et les éventuels éléments de polystyrène ou carton utilisés pour bloquer les parties amovibles, etc... Nous vous rappelons en outre de ne pas laisser à la portée des enfants les parties de l'emballage (sachets plastique, polystyrène, etc.) qui pourraient représenter des sources de danger potentielles. Il convient de s'en défaire conformément aux lois en vigueur.**

5.0 INSTALLATION

DT2011597-00

Conformément aux règlements en vigueur concernant la sécurité des appareils électriques, vous devez vous adresser à votre revendeur ou à un électricien qualifié pour toutes réparations concernant l'installation ou l'entretien d'un appareil nécessitant l'accès à ses parties électriques.

Revêtement

- Une fois le poêle assemblé et le thermostat d'ambiance externe installé, procédez à la pose du revêtement du poêle conformément au "Manuel d'instructions du revêtement" fourni avec le poêle.

DT2010071-04

5.1 BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE ET CONTRÔLES

DT2011601-01

Cordon d'alimentation (6)

- La poêle est livrée avec un câble d'alimentation qui doit être branché à une prise de courant 230V/50 Hz. Le branchement à la prise sur l'arrière du poêle est montré sur la figure 26.
- La puissance absorbée est indiquée au paragraphe « **DONNÉES TECHNIQUES** ».

⚠ **L'appareil doit être branché à une installation de mise à terre efficace.**

⚠ **Tout poêle installé dans une maison mobile doit être mise à la terre électriquement au châssis en aciers de la maison et boulonné au plancher en conformité avec, et conformément à la réglementation local en vigueur.**

⚠ **Une fois que le câble d'alimentation a été posé définitivement, contrôlez qu'il n'entre pas en contact avec des parties chaudes.**

⚠ **Assurez-vous que la prise de courant soit accessible même après l'installation de l'appareil.**

⚠ **Au Canada, l'installation électrique doit satisfaire la réglementation des appareils pour la CSA C22.2.**

Branchement de la sonde d'ambiance (5)

- Lors de l'installation de l'appareil, il est nécessaire de brancher la sonde d'ambiance (fournie en dotation) à l'endroit prévu à cet effet (Fig. 25). La sonde peut être positionnée comme indiqué sur la figure 26 ou enlevez le collier et placez le bulbe dans une position plus adaptée au relevé de la température ambiante.

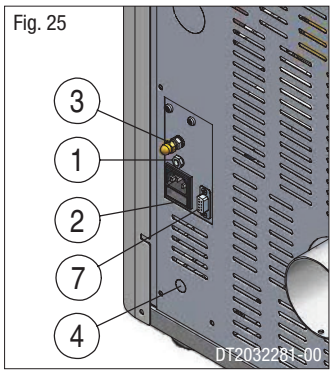
Nipple de pression (3)

- L'appareil est doté d'une nipple extérieure pour mesurer la dépression du conduit d'évacuation de la fumée. Cette opération de contrôle et de vérification doit être effectuée au moment de l'installation de l'appareil ou en cas de maintenance par un personnel agréé.

Prise série DB9 (7)

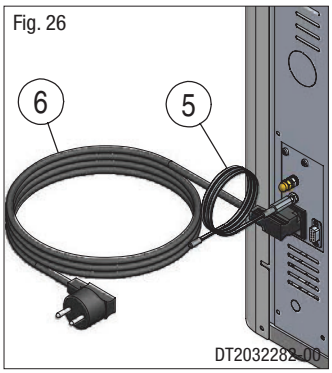
- L'appareil est doté d'une prise série DB9 utilisée pour faire des contrôles du bon fonctionnement de l'appareil. Ces contrôles doivent être effectués au moment de l'installation de l'appareil ou en cas de maintenance par un personnel agréé.
- Il est possible de brancher éventuellement à la prise série DB9 le kit GPRS en option.

Fig. 25



1 Prise extérieure pour branchement sonde d'ambiance
2 Prise pour branchement câble d'alimentation
3 Nipple de pression
4 Orifice d'insertion de serre-câbles PG7 pour installation de thermostat extérieur

Fig. 26



5 Branchement sonde d'ambiance
6 Branchement câble d'alimentation
7 Prise série DB9

5.2 INSTALLATION DU THERMOSTAT EXTÉRIEUR

L'appareil est prédisposé pour être branché à un thermostat d'ambiance extérieur (pas fourni en dotation).
Le branchement du thermostat s'effectue en utilisant un câble de type 2x0.5 mm^2 bloqué par un presse-étoupe PG7, à insérer dans le trou prévu dans le panneau arrière (Fig. 29).
Cette opération doit être effectuée par un personnel autorisé.

⚠ **L'installation peut être effectuée avec n'importe quel type de thermostat d'ambiance, mais nécessite un presse-étoupe PG7 similaire à celui montré sur la figure 28. Pour le branchement du thermostat d'ambiance à la carte électronique, référezvous au schéma électrique.**

Pour l'installation, procédez de la façon suivante:
- mettez l'appareil hors tension avant de l'ouvrir ;
- enlevez le panneau latéral droit (voyez "Manuel d'installation du rêvetement") ;
- désoperculez le trou qui se trouve sur le panneau postérieur (position 4, Fig. 25) ;
- faites passer le câble du thermostat à travers le presse-étoupe PG7 et introduisez ensuite celui-ci dans le trou qui se trouve sur le panneau arrière (Fig. 29);
- branchez l'extrémité du câble du thermostat d'ambiance au connecteur à 2 broches de la carte électronique (Fig. 27);
- remontez le panneau en procédant en sens inverse.

Fig. 27

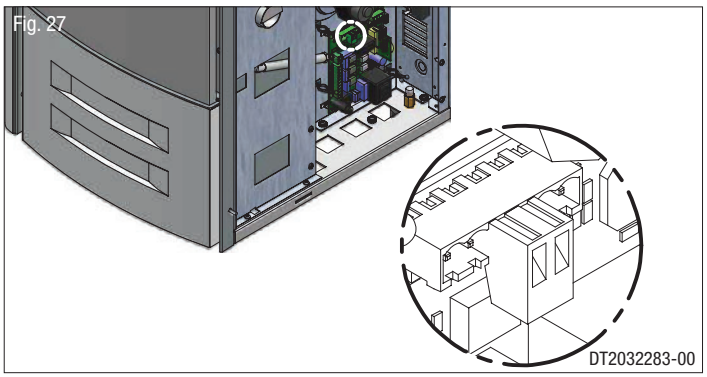
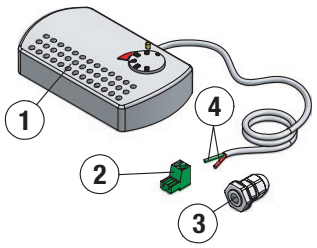
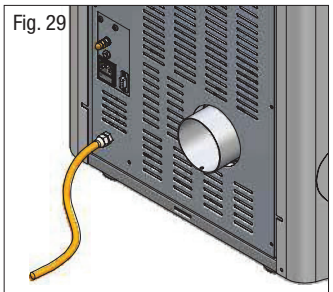


Fig. 28



1 Thermostat
2 Connecteur à 2 broches de la carte électronique

Fig. 29



3 Presse-étoupe
4 Extrémité câble du thermostat

6.0 UTILISATION

DT2012654-00

Le poêle à granulés n'est pas un appareil de chauffage comme les autres. Il ne s'utilise et ne s'entretient pas de la même façon qu'un poêle à bois classique. Vous devez donc suivre scrupuleusement ce mode d'emploi dans un souci de sécurité et de fiabilité.

- N'utilisez pas le poêle pour cuisiner.
- Veillez à ce que la pièce dans laquelle le poêle est installé est suffisamment ventilée (prise d'air frais).
- Une certaine quantité de monoxyde de carbone peut être produite à l'intérieur du poêle. Il s'agit d'un produit de combustion. Par conséquent, tous les raccords au/du conduit d'évacuation doivent être scellés avec du silicone RTV pour empêcher toute fuite de gaz. Toute fuite dans un endroit confiné causée par une installation non conforme ou une mauvaise utilisation du poêle peut entraîner les symptômes suivants : vertiges, nausées et, dans les cas extrêmes, mort.
- Vérifiez (ou faites vérifier) régulièrement l'état de propreté du conduit de fumée.
- Vous ne devez en aucun cas utiliser d'autres combustibles que des granulés.
- Enlevez les éventuels dépôts de granulés non consumés suite à un problème d'allumage avant de redémarrer le poêle.

⚠ **Un contact direct avec le poêle pendant que celui-ci est allumé peut provoquer des brûlures.**

⚠ **Pendant le fonctionnement, certaines parties du poêle (porte, poignée, dispositifs de réglages, pièces de céramique) peuvent atteindre des températures élevées. Faites donc très attention et prenez les précautions nécessaires, surtout en présence d'enfants, de personnes âgées, d'handicapés et d'animaux.**
Prenez garde à conserver tout objet inflammable à distance suffisante du poêle en marche (MINIMUM 32" - 80 cm du panneau avant).
Quand le poêle fonctionne, il faut garder la porte fermée. La vitre doit être intacte et doit toujours être à sa place.
Il est strictement interdit d'enlever la grille de protection à l'intérieur du chargeur à granulés.
Si vous rechargez un poêle allumé, assurez-vous que le sac de granulés n'entre pas en contact avec une surface chaude.

⚠ **Le couvercle du chargeur à granulés doit absolument être fermé avant de faire fonctionner l'appareil, sans quoi des produits de combustion pourraient s'échapper du chargeur dans certaines conditions. Conservez le joint du chargeur en bon état.**

DT2010035-06

6.1 CHARGEMENT DES GRANULES

DT2010730-00

- Lors du tout premier allumage du poêle et à chaque fois qu'il n'y a plus de granulés, il est nécessaire de remplir le chargeur. Depuis le chargeur, les granulés sont admis dans la chambre de combustion par le biais de la tarière de chargement. Un moteur à couple élevé capable de créer de sérieux dommages aux doigts actionne la tarière. De ce fait, les poêles à granulés Piazzetta sont dotés d'une grille de protection à l'intérieur du chargeur.

⛔ **N'enlevez pas la grille de protection située à l'intérieur du chargeur à granulés.**

- Pour charger les granulés dans le réservoir, il est conseillé de déchirer un coin du sac et de les verser directement dans le réservoir, ceci facilitera le chargement et évitera de répandre des granulés sur le dessus de l'appareil.

⛔ **Évitez que la sciure s'accumule au fond du réservoir.**

⛔ **Ne laissez pas de résidus de granulés sur le dessus de l'appareil, car ils pourraient prendre feu !**

⛔ **Ne remplis sez trop le chargeur à granulés.**

⚠ **Maintenez le joint en bon état.**

⚠ **NE CHARGEZ PAS LES GRANULÉS AVEC POÊLE ALLUMÉ si l'indicateur de recharge rouge est visible à l'intérieur du réservoir à granulés (voyez la figure ci-contre).**

Pour charger les granulés quand l'indicateur de recharge rouge est visible, procédez de la façon suivante :
- éteignez le poêle ;
- rechargez le réservoir comme décrit ci-dessus.

La vis sans fin doit avoir le temps de se remplir. Les granulés n'étant pas acheminés dans la chambre de combustion dans cette phase, il est fort possible que la première tentative d'allumage échoue.
Si l'alarme se déclenche, désactivez le poêle en appuyant quelques instants sur la touche d'extinction ON/OFF, enlevez le combustible qui se trouve dans la grille corbeille et lancez un nouvel allumage.
Les granulés imbrûlés qui se trouvent dans la grille corbeille doivent être éliminés.

Fig. 30

DT2030459-00

Fig. 31

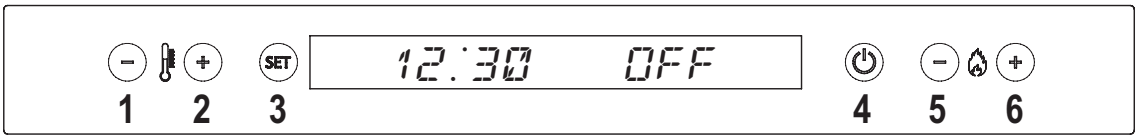
DT2030460-00

Fig. 32

DT2033995-00

6.2 TABLEAU DE COMMANDE

- Le poêle est doté d'un tableau de commande numérique avec lequel il est possible de commander les différentes fonctions.
- Lorsque le poêle est branché au réseau électrique et qu'il n'est pas encore allumé, l'afficheur visualise à gauche l'heure courante (exemple: **12:30**) et à droite l'indication **OFF**.



DT2034005-00

Nous énumérons ci-après les différentes fonctions des touches du tableau de commande:

	Touche 4 ON/OFF	Permet : - l'allumage et l'extinction manuels du poêle ; - de quitter la programmation.
	Touches 5-6 (réglage / sélection)	Permettent avec poêle en service : - le réglage de la puissance de 1 à 4. Permettent en phase de programmation du poêle : - l'accès au menu de programmation (touche 6) ; - le déroulement des programmes du menu et du chronothermostat ; - le déroulement du menu Mémoires du compte-heures (sous-menu paramètres).
	Touches 1-2 (réglage / sélection)	Permettent avec poêle en service : - le réglage de la température ambiante de 7°C à 30°C ; - la lecture de la température ou de l'heure courante (touche 1). Permettent en phase de programmation du poêle : - la sélection de la langue ; - la sélection du jour et de l'heure pour le réglage de l'horloge ; - le paramétrage du chronothermostat ; - la validation de l'avertisseur sonore ; - le paramétrage de l'unité display.
SET	**Touche 3 SET**	Utilisé pour : - confirme le menu sélectionné.
8:8:8.8	**Écran**	Affiche : - heure courante / température ambiante ; - niveau de puissance ; - sigles des fonctions programmées.

6.3 PROGRAMMATION DE LA LANGUE

Cette fonction permet de programmer sur l'afficheur une des langues disponibles, en fonction du pays de destination de l'appareil.

Description des actions	Afficheur
Appuyez quelques secondes sur la touche 6. Sur l'afficheur apparaît l'indication défilante TRIER LANGUE. Confirmez par une pression sur la touche SET.	TRIER LANGUE
Sur l'afficheur déroulez les langues au moyen des touches 1 et/ou 2 jusqu'à localiser la langue souhaitée. Exemple: FRA Confirmez par une pression sur la touche SET.	FRA LANGUE
Après avoir confirmé, l'afficheur visualise l'indication défilante FONCTION REGLEE et l'afficheur revient automatiquement à la visualisation initiale.	FONCTION REGLEE

6.4 PROGRAMMATION

Appuyez sur la touche 6 pendant au moins 5 secondes pour accéder à la programmation du poêle.

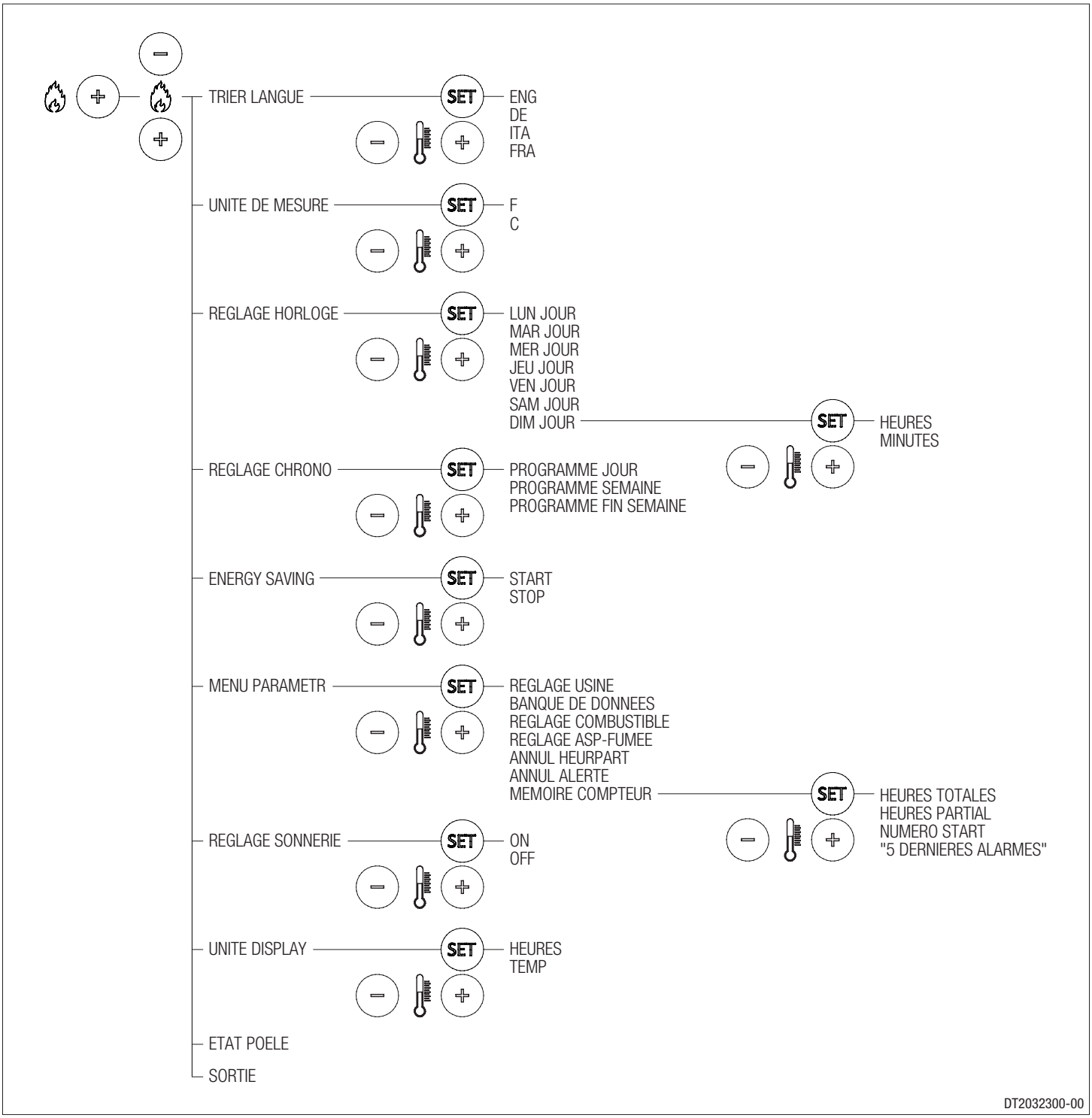
- Appuyez plusieurs fois de suite sur la touche 5 ou 6 pour dérouler le menu principal qui apparaît sur l'afficheur.

- Une fois que vous avez choisi la fonction à programmer, confirmez-la par une pression sur la touche SET. Visualisez ensuite les sous-menus en appuyant plusieurs fois de suite sur la touche 1 ou 2.

- Confirmez votre choix par une pression sur la touche SET et continuez de cette façon jusqu'à la visualisation de l'indication FONCTION REGLÉE sur l'afficheur. Le poêle revient à l'afficheur initial.
  Répétez les opérations susmentionnées pour chaque menu du programme.

Pour la programmation de chaque fonction, consultez le relatif tableau.

- Pour revenir au menu précédent, appuyez une seule fois sur la touche 4.



DT2032300-00

6.5 PARAMETRAGE DE L'UNITE DE MESURE DE LA TEMPERATURE

Cette fonction permet de régler l'unité de mesure de la température en Celsius ou Farenheit (reglace d'usine) sur l'afficheur.

Description des actions	Afficheur
Sélectionner le menu UNITE DE MESURE. Appuyez sur la touche 6, sélectionnez le menu UNITE DE MESURE. Confirmez par une pression sur la touche SET.	UNITE DE MESURE
Selection de l'unité de mesure. Déroulez au moyen des touches 1 et/ou 2 jusqu'à localiser l'indication UNITE DE MESURE (F - Farenheit / C - Celsius). Confirmez par une pression sur la touche SET.	F UNITE DE MESURE
Après confirmation, l'afficheur visualise l'indication FONCTION REGLEE avant de revenir automatiquement à l'afficheur initial.	FONCTION REGLEE

6.6 RÉGLAGE DE L'HORLOGE

Il est nécessaire de régler l'horloge à l'heure juste afin de pouvoir utiliser toutes les fonctions qui en prévoient l'utilisation.
La configuration de l'horloge prévoie le réglage du jour, de l'heure et des minutes.
Ces valeurs s'affichent en séquence quand vous appuyez sur la touche SET.

Description des actions	Afficheur
Appuyez quelques secondes sur la touche 6. Sur l'afficheur, déroulez le menu au moyen des touches 5 et/ou 6 jusqu'à localiser l'indication défilante REGLAGE HORLOGE. Confirmez par une pression sur la touche SET.	REGLAGE HORLOGE
Sur l'afficheur déroulez les jours de la semaine au moyen des touches 1 et/ou 2 jusqu'à localiser le jour souhaité. Confirmez par une pression sur la touche SET.	LUN JOUR
Sur l'afficheur déroulez les heures de la journée au moyen des touches 1 et/ou 2 jusqu'à localiser l'heure souhaitée. Confirmez par une pression sur la touche SET.	10. HEURES
Sur l'afficheur de gauche, déroulez les minutes au moyen des touches 1 et/ou 2 jusqu'à localiser les minutes correctes. Confirmez par une pression sur la touche SET ou 5.	.32 MINUTES
Ensuite, l'afficheur revient automatiquement à la visualisation initiale.	10.32 OFF

6.7 CHRONO-THERMOSTAT

Le chrono-thermostat permet à l'utilisateur de programmer le poêle pour l'allumer et l'éteindre automatiquement sans devoir intervenir personnellement.
Il est possible de sélectionner des programmes quotidiens, hebdomadaires ou pour le week-end avec un maximum de deux cycles de fonctionnement dans deux tranches horaires différentes.

Par exemple : *Cycle 1: de 06:00 à 09:00.*
Cycle 2: de 20:30 à 23:00.

- Dans le programme JOUR, une fois que vous avez déterminé les deux tranches horaires, vous pouvez les activer ou les désactiver pour tous les jours de la semaine.
  Par exemple : si vous voulez que le poêle fonctionne entre 06:00 et 09:00 tous les matins.

- Dans le programme SEMAINE, une fois que vous avez déterminé les deux tranches horaires, vous pouvez les activer ou les désactiver pour chaque jour de la semaine.
  Par exemple : si vous voulez que le poêle fonctionne entre 06:00 et 09:00 le lundi, le mardi, mais pas le mercredi, etc.

• Dans le programme FIN SEMAINE, une fois que vous avez déterminé les deux tranches horaires, vous pouvez les activer ou les désactiver pour le vendredi, le samedi et le dimanche.
Par exemple : si vous voulez que le poêle fonctionne entre 06:00 et 09:00 le vendredi et le samedi, mais pas le dimanche.

Ce type de chrono-thermomètre vous permet d'avoir ces trois programmes (JOUR, SEMAINE et FIN SEMAINE) à disposition en permanence.
Ces programmes peuvent être activés ou désactivés à l'aide du menu REGLAGE CHRONO. Il est recommandé de n'activer qu'un programme à la fois, a fin d'éviter les chevauchements.

⚠ **À LA PREMIÈRE ACTIVATION DU PROGRAMME, IL EST NÉCESSAIRE DE RÉGLER SUR L'HORLOGE LE JOUR, L'HEURE ET LES MINUTES, comme vous le feriez pour une montre neuve. Pour régler l'heure actuelle, reportez-vous au tableau RÉGLAGE DE L'HORLOGE. Ce réglage n'est nécessaire que lors de la première activation de l'horloge.**
En cas de plusieurs programmes d'activés avec des tranches horaires qui se chevauchent, le poêle démarrera selon la première heure d'allumage programmée et s'éteindra à la première heure d'extinction qui a été programmée, et ceci indépendamment du programme, qu'il soit jour, semaine ou fin semaine.

PROGRAMME JOUR	DT2011654-00
Description des actions	**Afficheur**
Appuyez quelques secondes sur la touche 6. Sur l'afficheur, déroulez le menu au moyen des touches 5 et/ou 6 jusqu'à localiser l'indication défilante REGLAGE CHRONO. Confirmez par une pression sur la touche SET.	REGLAGE CHRONO
Sur l'afficheur apparaît l'indication défilante PROGRAMME JOUR. Confirmez par une pression sur la touche SET.	PROGRAMME JOUR
Déroulez les options au moyen des touches 1 et/ou 2. Sélectionnez ON pour valider le PROGRAMME JOUR ou OFF pour l'invalider. Confirmez par une pression sur la touche SET. Si vous avez invalidé le programme en choisissant OFF et vous ne voulez pas continuer avec la programmation, quittez par une pression sur la touche 4. En appuyant une seule fois sur la touche 4, vous revenez au menu REGLAGE CHRONO et en appuyant 2 fois à la visualisation initiale.	ON PROGRAMME JOUR
Appuyez sur les touches 1 et/ou 2 pour régler l'heure d'allumage du premier cycle de fonctionnement. Chaque pression fait avancer l'heure de 10 minutes. En maintenant les touches appuyées quelques secondes, le défilement s'accélère. Confirmez l'heure que vous venez de régler par une pression sur la touche SET.	14:20 DEMARR J PROGRAM 1
Appuyez sur les touches 1 et/ou 2 pour régler l'heure d'extinction du premier cycle de fonctionnement. Chaque pression fait avancer l'heure de 10 minutes. En maintenant les touches appuyées quelques secondes, le défilement s'accélère. Confirmez l'heure que vous venez de régler par une pression sur la touche SET.	16:00 ARRET J PROGRAM 1
Il vous est possible de ne pas régler l'heure d'extinction en sélectionnant l'indication OFF. Celle-ci apparaît à la fin du cycle des 24 heures en faisant défiler l'heure au moyen des touches 1 et/ou 2. Confirmez par une pression sur la touche SET.	OFF ARRET J PROGRAM 1
Appuyez sur les touches 1 et/ou 2 pour programmer le niveau de puissance souhaité pendant le premier cycle de fonctionnement. Confirmez par une pression sur la touche SET.	02 REGLER J PUISSAN 1
Appuyez sur les touches 1 et/ou 2 pour programmer la température ambiante (exemple en °C) souhaitée pendant le premier cycle de fonctionnement. Confirmez par une pression sur la touche SET.	25° REGL TEMP AMB 1
Ensuite, vous passez automatiquement à la programmation du deuxième cycle de fonctionnement. Si vous voulez continuer avec la programmation du deuxième cycle, effectuez dans l'ordre les opérations prévues pour le premier cycle. Le numéro 2 qui s'affiche indique que vous vous trouvez bien dans le deuxième cycle de fonctionnement. En cas contraire, réglez DEMARR et ARRET du deuxième cycle de programmation sur OFF.	17:20 DEMARR J PROGRAM 2

PROGRAMME SEMAINE	DT2011655-00
Description des actions	**Afficheur**
Appuyez quelques secondes sur la touche 6. Sur l'afficheur, déroulez le menu au moyen des touches 5 et/ou 6 jusqu'à localiser l'indication défilante REGLAGE CHRONO. Confirmez par une pression sur la touche SET.	REGLAGE CHRONO
Sur l'afficheur, déroulez les fonctions prévues au moyen des touches 5 et/ou 6 jusqu'à localiser l'indication défilante PROGRAMME SEMAINE. Confirmez par une pression sur la touche SET.	PROGRAMME SEMAINE
Déroulez les options au moyen des touches 1 et/ou 2. Sélectionnez ON pour valider le PROGRAMME SEMAINE ou OFF pour l'invalider. Confirmez par une pression sur la touche SET. Si vous avez invalidé le programme en choisissant OFF et vous ne voulez pas continuer avec la programmation, quittez par une pression sur la touche 4. En appuyant une seule fois sur la touche 4, vous revenez au menu REGLAGE CHRONO et en appuyant 2 fois à la visualisation initiale.	ON PROGRAMME SEMAINE
Appuyez sur les touches 1 et/ou 2 pour régler l'heure d'allumage du premier cycle de fonctionnement. Chaque pression fait avancer l'heure de 10 minutes. En maintenant les touches appuyées quelques secondes, le défilement s'accélère. Confirmez l'heure que vous venez de régler par une pression sur la touche SET.	14:20 DEMARR S PROGRAM 1
Appuyez sur les touches 1 et/ou 2 pour régler l'heure d'extinction du premier cycle de fonctionnement. Chaque pression fait avancer l'heure de 10 minutes. En maintenant les touches appuyées quelques secondes, le défilement s'accélère. Confirmez l'heure que vous venez de régler par une pression sur la touche SET.	16:00 ARRET S PROGRAM 1
Il vous est possible de ne pas régler l'heure d'extinction en sélectionnant l'indication OFF. Celle-ci apparaît à la fin du cycle des 24 heures en faisant défiler l'heure au moyen des touches 1 et/ou 2. Confirmez par une pression sur la touche SET.	OFF ARRET S PROGRAM 1
Appuyez sur la touche 2 pour sélectionner le jour de la semaine. Appuyez sur la touche 1 et sélectionnez ON pour activer le premier cycle de fonctionnement le jour souhaité ou OFF pour l'invalider. Procédez de cette façon pour tous les 7 jours de la semaine. Confirmez par une pression sur la touche SET.	LUON JOUR S ALLUME 1
Appuyez sur les touches 1 et/ou 2 pour programmer le niveau de puissance souhaité pendant le premier cycle de fonctionnement. Confirmez la puissance par une pression sur la touche SET.	02 REGLER S PUISSAN 1
Appuyez sur les touches 1 et/ou 2 pour programmer la température ambiante (exemple en °C) souhaitée pendant le premier cycle de fonctionnement. Confirmez la température par une pression sur la touche SET.	25° REGL TEMP AMB 1
Ensuite, vous passez automatiquement à la programmation du deuxième cycle de fonctionnement. Si vous voulez continuer avec la programmation du deuxième cycle, effectuez dans l'ordre les opérations prévues pour le premier cycle. Le numéro 2 qui s'affiche indique que vous vous trouvez bien dans le deuxième cycle de fonctionnement. En cas contraire, réglez DEMARR et ARRET du deuxième cycle de programmation sur OFF.	17:20 DEMARR S PROGRAM 2

PROGRAMME FIN SEMAINE	DT2011656-00
Description des actions	**Afficheur**
Appuyez quelques secondes sur la touche 6. Sur l'afficheur, déroulez le menu au moyen des touches 5 et/ou 6 jusqu'à localiser l'indication défilante REGLAGE CHRONO. Confirmez par une pression sur la touche SET.	REGLAGE CHRONO
Sur l'afficheur, déroulez les fonctions prévues au moyen des touches 5 et/ou 6 jusqu'à localiser l'indication défilante PROGRAMME FIN SEMAINE. Confirmez par une pression sur la touche SET.	PROGRAMME FIN SEMAINE

Description des actions	Afficheur
Déroulez les options au moyen des touches 1 et/ou 2. Sélectionnez ON pour valider le PROGRAMME FIN SEMAINE ou OFF pour l'invalider. Confirmez par une pression sur la touche SET. Si vous avez invalidé le programme en choisissant OFF et vous ne voulez pas continuer avec la programmation, quittez par une pression sur la touche 4. En appuyant une seule fois sur la touche 4, vous revenez au menu REGLAGE CHRONO et en appuyant 2 fois à la visualisation initiale.	ON PROGRAMME FIN SEMAINE
Appuyez sur les touches 1 et/ou 2 pour régler l'heure d'allumage du premier cycle de fonctionnement. Chaque pression fait avancer l'heure de 10 minutes. En maintenant les touches appuyées quelques secondes, le défilement s'accélère. Confirmez l'heure que vous venez de régler par une pression sur la touche SET.	14:20 DEMARR FS PROGRAM 1
Appuyez sur les touches 1 et/ou 2 pour régler l'heure d'extinction du premier cycle de fonctionnement. Chaque pression fait avancer l'heure de 10 minutes. En maintenant les touches appuyées quelques secondes, le défilement s'accélère. Confirmez l'heure que vous venez de régler par une pression sur la touche SET.	16:00 DEMARR FS PROGRAM 1
Il vous est possible de ne pas régler l'heure d'extinction en sélectionnant l'indication OFF. Celle-ci apparaît à la fin du cycle des 24 heures en faisant défiler l'heure au moyen des touches 1 et/ou 2. Confirmez par une pression sur la touche SET.	OFF ARRET FS PROGRAM 1
Appuyez sur la touche 2 pour sélectionner le jour de la semaine. Appuyez sur la touche 1 et sélectionnez ON pour activer le premier cycle de fonctionnement le jour souhaité ou OFF pour l'invalider. Procédez de cette façon pour les trois jours de la semaine, à savoir vendredi, samedi et dimanche. Confirmez par une pression sur la touche SET.	V'EON JOUR FS ALLUME 1
Appuyez sur les touches 1 et/ou 2 pour programmer le niveau de puissance souhaité pendant le premier cycle de fonctionnement. Confirmez la puissance par une pression sur la touche SET.	02 REGLER FS PUISSAN 1
Appuyez sur les touches 1 et/ou 2 pour programmer la température ambiante (exemple en °C) souhaitée pendant le premier cycle de fonctionnement. Confirmez la température par une pression sur la touche SET.	25° REGL TEMP AMB 1
Ensuite, vous passez automatiquement à la programmation du deuxième cycle de fonctionnement. Si vous voulez continuer avec la programmation du deuxième cycle, effectuez dans l'ordre les opérations prévues pour le premier cycle. Le numéro 2 qui s'affiche indique que vous vous trouvez bien dans le deuxième cycle de fonctionnement. En cas contraire, réglez START et STOP du deuxième cycle de programmation sur OFF.	17:20 DEMARR FS PROGRAM 2

6.8 ENERGY SAVING

DT2012431-00

En validant le mode ENERGY SAVING, vous activez l'allumage et l'extinction automatiques du poêle aux valeurs de température que vous définissez par le biais des fonctions ARRET et ALLUMAGE.
Pour chacune des fonctions ARRET et ALLUMAGE, vous avez la possibilité de régler une valeur de 2, 4 ou 6 °F (1, 2 ou 3 °C) et l'option OFF.
La valeur réglée de 2, 4 ou 6 °F (1, 2 ou 3 °C), ajoutée (ARRET) ou soustraite (ALLUMAGE) de la température ambiante de consigne, définit une nouvelle température qui sera celle d'intervention de la fonction ARRET ou ALLUMAGE.

Le principe de fonctionnement est le suivant:
quand la température ambiante, relevée par la sonde d'ambiance, par la télécommande ou par le thermostat extérieur, atteint la valeur de température que vous avez programmée, le poêle passe automatiquement à la puissance 1 (indication "OK" sur l'afficheur).

Pendant le fonctionnement à la puissance 1, si la température ambiante continue à monter jusqu'à atteinte de la valeur réglée pour la fonction ARRET (*exemple +4 °F / +2 °C par rapport à la température de consigne*), le poêle s'éteint et passe à l'état de veille.

Quand la température ambiante, relevée par la sonde d'ambiance, la télécommande ou le thermostat extérieur, descend jusqu'à la valeur de température que vous avez réglée pour la fonction ALLUMAGE (*exemple -6 °F / -3 °C par rapport à la température de consigne*), le poêle lance un nouvel allumage et réenclenche la puissance que vous avez réglée précédemment.

⚠ **Le poêle redémarre seulement quand la température relevée sur l'appareil est telle à permettre un redémarrage en toute sécurité.**

En cas de validation des fonctions ARRET et OFF, dès atteinte de la température ambiante de consigne, le poêle se met à fonctionner comme à l'accoutumée en modulant la flamme à la puissance 1 sans s'éteindre.

Par contre, avec fonctions ALLUMAGE et OFF validées, le poêle ne lance pas la phase d'allumage après l'extinction automatique et reste éteint.

ENERGY SAVING	
Description des actions	**Afficheur**
Sélection du menu ENERGY SAVING. Appuyez quelques secondes sur la touche 6 pour accéder au menu principal. Sélectionnez au moyen de la touche 5 ou 6 l'indication ENERGY SAVING et appuyez sur la touche SET pour confirmer.	ENERGY SAV'ING
Réglage de la température d'extinction. Appuyez sur la touche 1 ou 2 pour sélectionner la valeur de température de 2, 4 ou 6° F (1°C à 3°C) ou invalidez la fonction en sélectionnant OFF. Confirmez par une pression sur la touche SET.	STOP 2° F
Réglage de la température d'allumage. Appuyez sur la touche 1 ou 2 pour sélectionner la valeur de température de 2, 4 ou 6° F (-1°C à -3°C) ou invalider la fonction en sélectionnant OFF. Confirmez par une pression sur SET.	START OFF
Après avoir confirmé par une pression sur SET, la valeur de la puissance programmée (par exemple P2) et l'indication ENS apparaissent tour à tour sur l'afficheur.	12:30 ENS P2
Dès atteinte de la valeur de température programmée dans la fonction STOP, le poêle lance la phase d'extinction. L'afficheur visualise alors l'indication ENERGY SAVING.	13:10 OK P2
Éteindre le poêle. Si l'extinction du poêle est commandée par la fonction ENERGY SAVING programmée, l'afficheur visualise l'indication OFF.	13:20 ENERGY SAV'ING OK

6.9 MENU PARAMÈTRES

DT2011676-00

Dans le menu Paramètres, vous avez la possibilité d'interagir seulement avec le menu COMPTE-HEURES ainsi qu'il est indiqué au tableau ci-dessous: les autres rubriques sont réservées exclusivement au S.A.V. agréé.

MÉMOIRES COMPTE-HEURES	DT2011679-00
Description des actions	**Afficheur**
Appuyez quelques secondes sur la touche 6. Sur l'afficheur, déroulez le menu au moyen des touches 5 et/ou 6 jusqu'à localiser l'indication défilante MENU PARAMETR. Confirmez par une pression sur la touche SET.	MENU PARAMETR
Sur l'afficheur, déroulez le menu au moyen des touches 5 et/ou 6 jusqu'à localiser l'indication défilante MÉMOIRE COMPTEUR. Confirmez par une pression sur la touche SET.	MEMOIRE COMPTEUR
Sur l'afficheur défile l'indication HEURES TOTALES et sur l'afficheur le nombre total d'heures de service. La touche 5 permet de revenir en arrière dans le menu Mémoires compte-heures. Appuyez sur la touche 6.	0000 HEURES TOTALES
Sur l'afficheur défile l'indication HEURES PARTIAL et nombre d'heures de service partielles. La touche 5 permet de revenir en arrière dans le menu Mémoires compte-heures. Appuyez sur la touche 6.	0000 HEURES PARTIAL
Sur l'afficheur défile l'indication NUMERO START et sur l'afficheur de gauche le nombre d'allumages effectués. La touche 5 permet de revenir en arrière dans le menu Mémoires compte-heures. Appuyez sur la touche 6.	0000 NUMERO START
L'afficheur visualise les 5 dernières alarmes (exemple: ALF 1) et l'indication MEM1, MEM2, MEM3, MEM4, MEM5. La touche 5 permet de revenir en arrière dans le menu Mémoires compte-heures. Appuyez sur la touche SET pour revenir à la visualisation initiale.	MEM1 ALF 1

6.10 VALIDATION DE L'AVERTISSEUR SONORE

DT2011657-00

Cette fonction vous permet de valider ou d'invalider l'avertisseur sonore qui a pour but de signaler le déclenchement d'un dispositif de sécurité.

Description des actions	Afficheur
Appuyez quelques secondes sur la touche 6. Sur l'afficheur, déroulez le menu au moyen des touches 5 et/ou 6 jusqu'à localiser l'indication défilante REGLAGE SONNERIE. Confirmez par une pression sur la touche SET.	REGLAGE SONNERIE
Sur l'afficheur, sélectionnez au moyen des touches 1 et/ou 2 l'option ON pour valider l'avertisseur sonore ou OFF pour l'invalider. Confirmez par une pression sur la touche SET.	ON MODE SONNERIE
Après que vous ayez confirmé, l'afficheur visualise l'indication défilante FONCTION REGLÉE avant de revenir automatiquement à la visualisation initiale.	FONCTION REGLEE

6.11 MODE AFFICHEUR

DT2011658-00

Cette fonction vous permet de visualiser sur l'afficheur, la température ambiante ou l'heure.

Description des actions	Afficheur
Appuyez quelques secondes sur la touche 6. Sur l'afficheur, déroulez le menu au moyen des touches 5 et/ou 6 jusqu'à localiser l'indication défilante UNITE DISPLAY. Confirmez par une pression sur la touche SET.	UNITE DISPLAY
Sur l'afficheur, sélectionnez au moyen des touches 1 et/ou 2 l'option TEMP (ce qui valide l'afficheur de la température ambiante) ou HEURE (ce qui valide l'afficheur de l'heure). Confirmez par une pression sur la touche SET.	HEURES DISPLAY
Après que vous ayez confirmé, l'afficheur visualise l'indication défilante FONCTION REGLÉE avant de revenir automatiquement à la visualisation initiale.	FONCTION REGLEE

6.12 PREMIÈRE MISE EN SERVICE

DT2010082-04

- Veuillez lire attentivement ce "Instructions pour l'installation, l'utilisation et l'entretien" dans son intégralité avant d'allumer votre poêle pour la première fois.
- Avant d'allumer le poêle, contrôlez si la grille corbeille a été mise en place correctement et si elle a été poussée vers la gauche.
- Aux premiers allumages, des odeurs dues à l'évaporation des peintures et des huiles utilisées dans la fabrication pourraient se dégager.

Dans cette phase, prenez soin de bien aérer le local et évitez d'y séjourner trop longtemps car les vapeurs émises pourraient être nuisibles aux personnes et aux animaux.

Les premiers allumages devront être effectués de façon à permettre la mise en place du corps du poêle et l'évaporation totale des peintures.
À cet effet, il faudra que vous utilisiez le poêle suivant les instructions cidessous :
- fonctionnement à la puissance moyenne pendant les 5-6 premières heures à partir du moment de l'infiammation du combustible (pendant cette phase, les dilatations provoquées par la chaleur permettront la mise en place du corps du poêle) ;
- après la phase de mise en place, le poêle devra être utilisé à la puissance maximale pendant un temps variable entre 6 et 10 heures, en fonction de la quantité de peinture présente sur le corps du poêle et qui devra s'évaporer.

Il n'est pas nécessaire que le poêle fonctionne à la puissance maximale en continu mais vous pouvez interrompre son fonctionnement pendant 3-4 heures.
À la conclusion de cette période, la peinture se sera évaporée et le poêle devra être utilisé au régime normal.
Si toutes les traces n'ont pas été éliminées, vous pouvez lancer une autre période de fonctionnement à la puissance maximale.

Quand vous chargez le réservoir à granulés pour la première fois, il faut que la vis de chargement ait le temps de se remplir; pendant cette phase, les granulés ne sont pas amenés dans la chambre de combustion et il est fort possible que le premier allumage échoue. Si une alarme se déclenche, éteignez le poêle en appuyant quelques instants sur la touche d'extinction ON/OFF, enlevez le combustible qui se trouve dans la grille corbeille et lancez un nouvel allumage.

6.13 ALLUMAGE ET FONCTIONNEMENT NORMAL

• Avant de procéder avec l'allumage, on doit vérifier que :

⚠ **La porte du foyer soit bien fermée.**

⚠ **N'utilisez jamais d'essence, de pétrole lampant, de kérosène, d'essence à briquet ou d'autres liquides similaires pour allumer ou faire repartir un feu dans cet appareil. Conservez ces liquides à bonne distance du poêle lorsque celui-ci est en marche.**

⚠ **Avertissement concernant la sur-combustion :**
- **Les granulés ne doivent pas être versés manuellement dans la chambre de combustion.**
- **N'ajoutez jamais de combustible supplémentaire à la main.**
- **Ne versez pas d'autres combustibles que des granulés de bois dans le chargeur.**
- **Avant de redémarrer le poêle, enlevez les éventuels dépôts de granulés non consumés après un allumage manqué.**

⚠ **Utilisez l'unité seulement avec le couvercle fermé. Autrement, dans certaines conditions, il peut résulter un émission des produits de combustion par la trémie.**

⚠ **La fiche de la courant életrique est connecté.**

• Le réservoir de granulés doit être plein ou en contenir une quantité permettant au poêle de fonctionner pendant le laps de temps souhaité.

Français

DÉMARRAGE DU POÊLE	DT2011660-00
Description des actions	**Afficheur**
Maintenez la touche 4 enfoncée pendant quelques secondes. Un cycle constitué de trois différentes phases est lancé avant d'arriver au fonctionnement normal du poêle. - **CONTRÔLE (20 premières secondes).** L'allumeur (bougie) s'active.	12:30 CONTROLE
PHASE DE DÉMARRAGE I L'extracteur de fumées entre en fonction. La vis sans fin démarre pour charger les granulés dans la grille corbeille.	12:30 ALLUMAGE PHASE I
PHASE DE DÉMARRAGE II - Si l'allumeur a déclenché le processus de combustion, la vis sans fin de chargement de granulés augmente l'apport en combustible a fin de permettre une période de stabilisation et une combustion correcte des granulés pendant la phase de fonctionnement suivante. - Si pendant la phase de démarrage le capteur à l'orifice de sortie des fumées détecte une hausse de température (ce qui veut dire que le processus de combustion est en cours), le système considère que le poêle est allumé et le fait passer au mode de fonctionnement normal.	12:40 ALLUMAGE PHASE II

ALLUMAGE MANQUÉ	DT2011661-00
Description des actions	**Afficheur**
Si pendant la phase de démarrage, l'indication DEFAULT ALLUMAGE apparaît sur l'afficheur (et l'avertisseur sonore se déclenche, s'il a été validé), ceci signifie que la sonde dans le conduit d'évacuation de la fumée ne détecte pas d'augmentation de la température (signe que le processus de combustion ne s'est pas déclenché) ou que le réservoir à granulés est vide. Par conséquent, le poêle va en alarme.	12:30 DEFAUT ALLUMAGE
Désactivez le poêle en appuyant quelques instants sur la touche 4 : l'alarme sonore s'arrête. L'afficheur visualise l'indication défilante NETTOYAGE BRASERO et, une fois le poêle refroidi, l'indication OFF. Vérifiez les causes qui ont déclenché la sécurité et enlevez toujours tout le combustible qui se trouve dans la grille corbeille avant de lancer un nouvel allumage.	12:30 NETTOYAGE BRASERO
Redémarrez le poêle par une pression sur la touche 4. Les opérations concernant l'allumage, vues aux points précédents, sont répétées.	12:50 CONTROLE

⚠ **Si vous manquez de temps à autre l'allumage de l'appareil, il se pourrait que :**
- **la composition du granulé ou sa dimension ne soit pas conforme aux spécifications figurant dans la présente notice (consultez le chapitre "COMBUSTIBLE") ;**
- **la tension du réseau soit insuffisante, c'est-à-dire une tension discontinue ou une sous-tension.**

Dans les cas susmentionnés, l'éventuelle intervention par le centre d'assistance technique n'est pas couverte par la garantie car ce problème n'est pas imputable à un défaut du produit.

ATTEND ALLUMAGE	DT2040123-00
Description des actions	**Afficheur**
Vous essayez de redémarrer le poêle pendant la phase d'extinction quand le poêle est encore chaud, en appuyant quelques instants sur la touche ON/OFF. Si l'indication "ATTEND ALLUMAGE" apparaît pendant que vous appuyez quelques instants sur la touche ON/OFF, ceci signifie que le poêle est encore chaud et qu'il faut attendre le temps nécessaire pour qu'il se refroidisse. Un nouveau cycle d'allumage sera inhibé tant que le poêle n'aura pas conclu la phase de refroidissement. Après avoir attendu quelque minute, vous pourrez redémarrer le poêle, un nouveau cycle d'allumage se déclenchera en commençant par la phase de contrôle.	ATTEND ALLUMAGE

FONCTIONNEMENT NORMAL	DT2011662-00
Description des actions	**Afficheur**
Une fois que le cycle d'allumage a eu une issue positive, le poêle se stabilise en mode de fonctionnement normal. Sur l'afficheur apparaît le niveau de puissance programmé: P1, P2, P3, P4. Sur l'afficheur apparaît l'heure ou la température ambiante (voyez paragraphe "**MODE AFFICHEUR**"). Pendant le fonctionnement normal du poêle, il vous est possible de régler la puissance et la température ambiante.	12:50 P2
PUISSANCE Pour modifier la puissance, appuyez sur la touche 6. Sur l'afficheur apparaît l'indication défilante REGLER PUISSANCE. Au moyen des touches 5 et/ou 6, sélectionnez la puissance souhaitée qui apparaît sur l'afficheur. Ensuite, l'afficheur revient automatiquement à la visualisation initiale.	P2 REGLER PUISSANCE
TEMPERATURE AMBIANTE Pour modifier la température, appuyez sur la touche SET. Sur l'afficheur apparaît l'indication défilante REGL TEMP AMB. Au moyen des touches 1 et/ou 2, sélectionnez la température souhaitée qui apparaît sur l'afficheur. La plage de réglage va de 44°F à 86°F (7° C à 30° C). Ensuite, l'afficheur revient automatiquement à la visualisation initiale.	25° REGL TEMP AMB
Quand la température souhaitée est atteinte, on peut lire OK sur l'afficheur initial, et le poêle se met à fonctionner à la puissance minimale, même si l'afficheur indique le niveau de puissance programmé. La température peut être lue par le poêle directement ou par un thermostat extérieur. Pour choisir de lire la température à l'aide du poêle ou du thermostat exthérieur, reportez-vous au paragraphe intitulé "**THERMOSTAT EXTERIEUR**". Si vous utilisez un thermostat extérieur, l'indication « TON » apparaît sur l'afficheur initial, les relevés de la température du poêle étant alors exclus.	14:15 OK P2
Le nettoyage de la grille corbeille s'enclenche automatiquement pendant le fonctionnement normal du poêle. Les temps d'activation sont variables et programmables par le personnel autorisé. Ce nettoyage s'impose a fin d'éliminer les dépôts de cendre et les incrustations qui sont préjudiciables au bon fonctionnement du poêle.	16:30 NETTOYAGE BRASERO
Si pendant le fonctionnement normal du poêle à la puissance maximale, la température de la fumée dépasse la valeur préétablie, le moteur du ventilateur se met à tourner à la vitesse maximale et le poêle à fonctionner à la puissance minimale pendant quelques minutes afin de dissiper la chaleur et de protéger l'appareil contre d'éventuelles surchauffes.	16:50 MAX VENT REFR FUME

EXTINCTION	DT2011664-00
Description des actions	**Afficheur**
Maintenez la touche 4 enfoncée pendant quelques instants. Le chargement des granulés est interrompu, tandis que le ventilateur d'air ambiant et l'extracteur de fumée continuent encore à fonctionner, jusqu'au refroidissement du poêle. L'afficheur de droite visualise d'abord l'indication défilante NETTOYAGE BRASERO et ensuite l'indication OFF. Si le ENERGY SAVING MODE est activé, l'afficheur visualise l'indication OFF ENS pour indiques que le energy saving est activè. ⚠ **Ne débranchez jamais l'alimentation électrique dans cette phase, cette opération pourrait créer des problèmes à la structure et compromettre les phases successives d'allumage.**	NETTOYAGE BRASERO

Français

THERMOSTAT EXTERIEUR	DT2011663-00
Description des actions	**Afficheur**
Le fonctionnement du poêle est réglable par n'importe quel thermostat d'ambiance externe raccordé à la carte électronique. Pour le branchement du thermostat, voyez le paragraphe "**INSTALLATION DU THERMOSTAT EXTÉRIEUR**".	
Le fonctionnement du thermostat externe dépend de la programmation de la température du poêle : - si la température programmée sur le poêle est inférieure à la température ambiante, c'est le thermostat externe qui prévaut (il est conseillé de programmer sur le poêle la valeur minimale de 44°F (7°C) ; - si la température programmée sur le poêle est supérieure à la température ambiante, c'est le thermostat interne du poêle qui prévaut. Le thermostat externe est alors invalidé. Si la température ambiante est inférieure à la température programmée sur le thermostat externe, l'afficheur de gauche visualise l'indication TON. ⚠ **La sonde d'ambiance doit être raccordée. Si elle n'est pas raccordée, l'appareil ne module pas la puissance.** **Elle fonctionne selon vos programmations.**	

COUPURE DE COURANT	DT2011665-01
Description des actions	**Afficheur**
En cas de coupure de courant pendant que le poêle fonctionne, il faut faire une distinction entre : - **interruption de l'alimentation électrique sans programmations du chronothermostat ;** - **interruption de l'alimentation électrique avec programmations du chronothermostat.**	
Interruption de l'alimentation électrique sans programmations du chronothermostat: dès rétablissement de l'alimentation électrique, le poêle redémarre automatiquement. • Le nettoyage de la grille corbeille se déclenche. • Le ventilateur air ambiant commence à tourner à la vitesse maximum pour dissiper adéquatement la chaleur emmagasinée par le poêle. • Le redémarrage automatique du poêle se déclenche (répétition des opérations décrites dans la phase "DÉMARRAGE DU POÊLE"). • À la conclusion du cycle d'allumage, le poêle se met à fonctionner normalement à la puissance 2.	
Interruption de l'alimentation électrique avec programmations du chronothermostat. 3 cas peuvent se présenter. • Interruption de l'alimentation à cheval sur l'heure d'allumage: le poêle ne démarre pas. • Interruption de l'alimentation électrique à cheval sur l'heure d'extinction: le poêle redémarre dès rétablissement de l'alimentation électrique. • Interruption de l'alimentation dans la tranche horaire de fonctionnement programmée: le poêle redémarre dès rétablissement de l'alimentation électrique. Le redémarrage s'effectue de la même façon que pour "**Interruption de l'alimentation électrique sans programmations du chronothermostat**".	16:30 NETTOYAGE

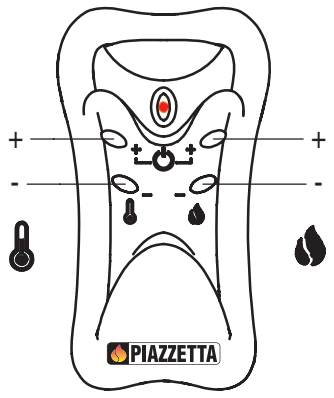
6.14 TÉLÉCOMMANDE (EN OPTION)

DT2011646-00

Le poêle peut être doté, sur demande, d'une télécommande qui permet de gérer certaines de ses fonctions.

- **Fonction d'allumage/extinction :** en appuyant simultanément sur les touches marquées d'un +, on allume ou on éteint le poêle.
- **Réglage de la puissance :** pendant les modalités de fonctionnement normal, en appuyant sur les touches + ou – portant le symbole d'une flamme, il sera possible de régler un des quatre niveaux de puissance du poêle.
- **Réglage de la température :** pendant la modalité de fonctionnement normal, en appuyant sur les touches + ou – portant le symbole d'un thermomètre, il sera possible de régler le paramètre de température souhaité (44°F - 86°F / 7°C - 30°C).

Fig. 33



DT2030079-00

6.15 DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ

⚠ **Pendant le fonctionnement, certaines pièces du poêle (porte, poignée, parties en céramique) peuvent atteindre des températures élevées.**

N'oubliez pas de respecter les distances de sécurité citées précédemment.
Soyez prudent, **prenez toutes les précautions nécessaires** et conformez-vous dans tous les cas aux instructions.
Si pendant le fonctionnement de la fumée s'échappe d'une quelconque partie du poêle ou du conduit d'évacuation, éteignez le poêle immédiatement et aérez la pièce.
Une fois le poêle refroidi, recherchez la cause de la fuite et faites, le cas échéant, appel à un personnel spécialisé.
Le poêle est équipé de plusieurs dispositifs de sécurité qui en garantissent le fonctionnement en toute sécurité.

⚠ **Les dispositifs de sécurité ont pour but d'éliminer tout risque de lésion aux personnes et animaux et tout dommage matériel. Leur modification ou des travaux effectués par des personnes non spécialisées pourrait l'invalider.**

⚠ **EN CAS DE SIGNAUX D'ALARME NE PAS DÉ BRANCHER LE POÊLE: IL FAUT ARRÊTER L'APPAREIL EN OFF.**

Problèmes possibles
Généralement, il suffit d'observer les instructions suivantes pour solutionner les problèmes de fonctionnement non graves.

DÉPRESSION CHAMBRE FUMÉE DT2040095-00	
Description des actions	**Afficheur**
Il est raccordé a la chambre des fumées, et a pour but de contrôler la dépression, permettant ainsi un fonctionnement du poêle en toute sécurité. Quand dans le conduit d'évacuation des fumées les conditions requises pour un fonctionnement correct (mauvaise installation, présence d'obstacles ou d'entraves dans le conduit d'évacuation, entretien défaillant, conditions météorologiques défavorables, comme vent persistant, etc.), le pressostat coupe l'alimentation électrique à la tarière de chargement, ce qui interrompt l'alimentation en granulés et lance le processus d'extinction du poêle. - La fonction ÉTAT DU POÊLE affiche l'indication "**ALF 1**". - Sur l'afficheur apparaît l'indication "**SÉCURITÉ FUMÉE**". - L'avertisseur sonore retentit après environ 60 secondes (s'il est activé).	SECURITE FUMEES
QUE FAIRE : - Éteignez le poêle en appuyant quelques instants sur la touche ON/OFF. - L'avertisseur sonore s'arrête. - Attendez jusqu'à ce que vous soyez sûr que la combustion des granulés qui sont restés dans la grille corbeille soit terminée et que le poêle refroidisse. - Décelez et éliminez les causes qui ont fait intervenir le dispositif de sécurité. Enfin, redémarrez le poêle par une pression sur la touche ON/OFF, après avoir nettoyé la grille corbeille.	
Il a pour but de contrôler le bon fonctionnement du pressostat, permettant ainsi un fonctionnement du poêle en toute sécurité. Il s'active dans la phase de démarrage du poêle (voyez le tableau "DÉMARRAGE DU POÊLE"). Si une anomalie au pressostat est relevée, la fonction ÉTAT DU POÊLE affiche l'indication "**ALF 2**". Sur l'afficheur apparaît l'indication "**SÉCURITÉ FUMÉE**". L'avertisseur sonore retentit après environ 60 secondes (s'il est activé).	SECURITE FUMEES
QUE FAIRE : - Éteignez le poêle en appuyant pendant quelques instants sur la touche ON/OFF. - L'avertisseur sonore s'arrête. - Adressez-vous au service d'assistance technique.	

FONCTIONNEMENT DU EXTRACTEUR FUMÉE	DT2012666-00
Description des actions	**Afficheur**
Sa fonction est de vérifier le bon fonctionnement du extracteur fumées. Si le câble noir-rouge-blanc connecté au extracteur des fumées (voir le paragraphe **SCHÉMA ÉLECTRIQUE**) est momentanément ou accidentellement déconnecté de sa position normale, ou n'est pas correctement connecté à la carte électronique, ou la vitesse du extracteur des fumée est supérieur ou inférieur à la valeur de réglage du paramètre des fumées. Au menu ÉTAT POÊLE s'affiche l'indication "**ALF3**" ou "**ALF4**". - Sur l'afficheur apparaît l'indication "**ALARME EXT-FUMÉE**". - Après environ 60 secondes, l'avertisseur sonore retentit (s'il est activé).	ALARME EXT-FUMEE
QUE FAIRE : - Éteignez le poêle en maintenant enfoncée pendant quelques instants la touche ON/OFF. - L'avertisseur sonore s'arrête. - Adressez-vous au service d'assistance technique.	

TEMPÉRATURE DU CHARGEUR DE GRANULÉS	DT2010995-00
Description des actions	**Afficheur**
Il est situé sur le chargeur de granulés. Sa fonction est de prévenir des écarts de température excessifs. Quand la température du chargeur de granulés dépasse le seuil d'alarme, le thermostat coupe l'alimentation électrique de la tarière de chargement, ce qui interrompt l'alimentation en granulés et lance le processus d'extinction du poêle. - Sur l'afficheur apparaît l'indication "**SECURITE TERMIQUE**". - La fonction ÉTAT DU POÊLE affiche l'indication **ALC**. - Après environ 60 secondes, l'avertisseur sonore retentit (s'il est activé).	SECURITE TERMIQUE
QUE FAIRE : Éteignez le poêle en maintenant enfoncée pendant quelques instants la touche ON/OFF. - L'avertisseur sonore s'arrête. - Attendez jusqu'à ce que vous soyez sûr que la combustion des granulés, qui sont éventuellement restés dans la grille, soit terminée. - Après avoir nettoyé la grille corbeille, redémarrez le poêle en appuyant sur la touche ON/OFF. L'indication **SÉCURITÉ THERMIQUE** ne doit plus s'afficher. Dans le cas contraire, répétez le processus décrit ci-dessus.	

SONDE DE TEMPÉRATURE DES FUMÉES	DT2040054-00
Description des actions	**Afficheur**
Il est connecté à la carte électronique, et contrôle en permanence la température de fonctionnement, permettant ainsi d'utiliser le poêle en toute sécurité. Quand la température excède le seuil d'alarme préétabli, la carte électronique coupe l'alimentation électrique de la tarière de chargement, ce qui interrompt l'alimentation en granulés et lance le processus d'extinction du poêle. - Sur l'afficheur apparaît l'indication "**SECURITE POELE**". - La fonction ÉTAT DU POÊLE affiche l'indication « **MASS TEMP** » et la température relevée par la sonde fumée. - Après environ 60 secondes, l'avertisseur sonore retentit (s'il est activé).	SECURITE POELE
QUE FAIRE : - Éteignez le poêle en maintenant enfoncée pendant quelques instants la touche ON/OFF. - L'avertisseur sonore s'arrête. - Attendez jusqu'à ce que vous soyez sûr que la combustion des granulés, qui sont éventuellement restés dans la grille, soit terminée. - Décelez et éliminez la cause qui a fait intervenir le dispositif de sécurité. - Après avoir nettoyé la grille corbeille, redémarrez le poêle en appuyant sur la touche ON/OFF.	
Quand la sonde se trouve momentanément ou accidentellement hors de son emplacement ou si le connecteur n'est pas enfiché correctement sur la carte électronique. - Sur l'afficheur apparaît l'indication "**SONDE FUMÉES**". - La fonction ÉTAT DU POÊLE affiche l'indication « **NO CONN** » et la température relevée par la sonde fumée. - Après environ 60 secondes, l'avertisseur sonore retentit (s'il est activé).	SONDE FUMEES
QUE FAIRE : - Éteignez le poêle en maintenant enfoncée pendant quelques instants la touche ON/OFF. - L'avertisseur sonore s'arrête. - Adressez-vous au service d'assistance technique.	

SONDE DE TEMPÉRATURE AMBIANTE	DT2040055-03
Description des actions	**Afficheur**
Connectée à l'arrière du poêle, il contrôle en permanence la température des environs immédiats du poêle afin d'assurer son fonctionnement en toute sécurité. Quand la sonde se trouve momentanément et/ou accidentellement hors de son emplacement. Cet inconvénient ne comporte pas l'extinction du poêle qui continuera à fonctionner normalement au niveau de puissance préétabli. Le problème est signalé au menu ÉTAT POÊLE par l'afficheur de l'indication « **NO CONN** ».	16:25 P2
QUE FAIRE : - Positionnez correctement la sonde. - Si l'afficheur de la température ambiante a été validé, celle-ci sera de nouveau visualisée.	

6.16 ÉTAT DU POÊLE

This function displays the stove status under the various operating conditions.

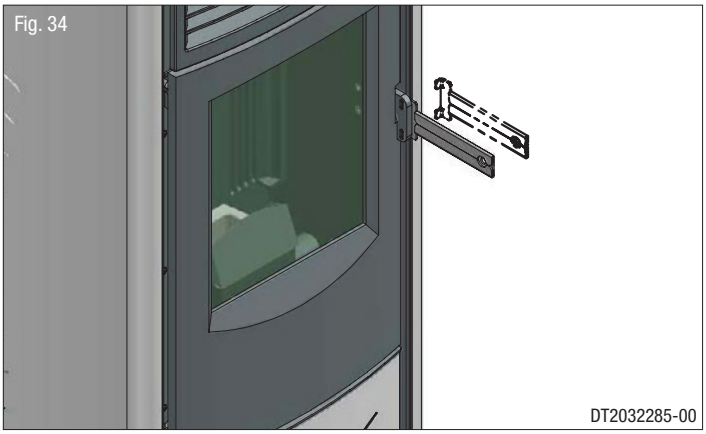
Description des actions	Afficheur
Appuyez quelques secondes sur la touche 6. Sur l'afficheur de droite, déroulez le menu au moyen des touches 5 et/ou 6 jusqu'à localiser l'indication défilante **ÉTAT POÊLE**. Confirmez par une pression sur la touche SET.	ETAT POELE
Le temps de déchargement des granulés, la température des fumées, la vitesse du ventilateur fumée et les éventuelles alarmes ou information, apparaissent sur l'afficheur successivement. Ci-dessous, sont listées les indications visualisables : **PUL** Nettoyage de la grille corbeille **ALF 1** Intervention du pressostat Porte ouverte **ALF 2** Anomalie au pressostat **ALF 3** Anomalie vitesse extracteur fumées (plus haut du valeur définie) **ALF 4** Anomalie vitesse extracteur fumées (plus bas du valeur définie) **ALC** Intervention du thermostat de sécurité **NO CONN** Sonde fumée ou sonde d'ambiance déconnecté **NO ACC** Allumage manqué **MASS TEMP** Intervention capteur fumée pour température excessive.	
Quitter par une pression sur la touche 4.	

6.17 OUVERTURE DE LA PORTE

⚠ **Pendant le fonctionnement, la porte doit rester fermée. Il ne faut l'ouvrir qu'une fois le poêle éteint et refroidi en vue d'opérations d'entretien.**

Pour ouvrir la porte, il faut utiliser l'outil OUVRE-PORTE fourni de série comme indiqué en figure.

Fig. 34



DT2032285-00

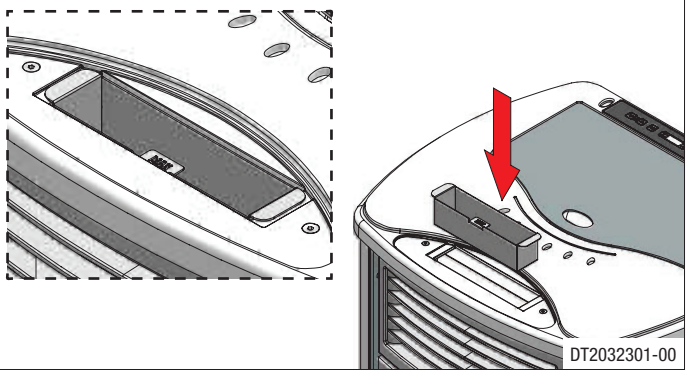
6.18 HUMIDIFICATEUR POÊLE (EN OPTION)

DT2011671-00

Le poêle est doté d'un emplacement pour l'humidificateur (en option) placé sous la céramique du plateau supérieur: une fois que le montage du revêtement en céramique est terminé, vous pouvez remplir d'eau l'humidificateur.

⚠ **Quand vous remplissez le réservoir d'humidification, veillez à ne pas faire déborder l'eau pour ne pas endommager les composants électriques du poêle.**

Fig. 35



DT2032301-00

Français

6.19 ÉLIMINATION DES CENDRES

DT2012171-00

Les cendres dérivant de bois naturel (pas traité) brûlé dans des poêles ou des cheminées sont composte essentiellement d'oxydes de calcium, silicium, potassium et magnésium. Par conséquent, vous pouvez utiliser ces cendres comme engrais pour les arbres ou pour votre jardin en veillant à ne pas excéder 2.6 kg sur 10 m² par an.

⚠ **Les cendres doivent être placées dans un récipient métallique muni d'un couvercle assurant une bonne fermeture. Le récipient fermé doit être placé sur un sol non combustible ou par terre, à bonne distance de tout matériau combustible, en attendant l'élimination définitive des cendres. Si les cendres sont enterrées dans le sol ou dispersées localement, elles doivent rester dans le récipient fermé jusqu'à leur complet refroidissement.**

⛔ **Ne jetez pas la cendre avec des escarbilles dans le conteneur à déchets organiques.**

7.0 ENTRETIEN

DT2011672-00

Conformément à la réglementation en vigueur concernant la sécurité des équipements électriques, vous devez contacter votre revendeur ou un électricien spécialisé pour toute opération en relation avec l'installation, l'entretien ou la réparation et nécessitant l'accès aux parties électriques ou des pièces mécanique internes.

L'entretien doit être considéré comme obligatoire pour le fonctionnement adéquat et efficace du poêle. Si l'entretien n'est pas effectué à la fréquence conseillée, la performance du poêle risque de s'en ressentir. Dans ce cas, le fabricant n'est pas tenu pour responsable de la détérioration du poêle ni d'un fonctionnement défectueux dû à un mauvais entretien.
Toutes les opérations d'entretien (nettoyage, pièces remplacées, etc.) doivent être effectuées sur un poêle à l'arrêt et froid.

⚠ **Pour l'élimination des cendres, reportez-vous au paragraphe " ÉLIMINATION DES CENDRES ".**

⚠ **La cadence de l'entretien est liée à la régularité d'utilisation du poêle et à la qualité du combustible utilisé.**

DT2010057-02

7.1 NETTOYAGE DE LA GRILLE CORBEILLE ET DE SON SUPPORT

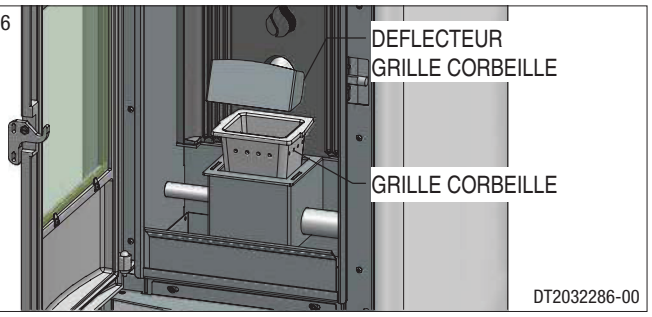
DT2011673-00

Il est nécessaire de nettoyer régulièrement (environ tous les deux jours), et chaque fois avant d'allumer le poêle, la zone grille corbeille. Procédez de la façon suivante :
- enlevez le déflecteur grille corbeille et retirez la grille corbeille de son logement ;
- nettoyez-la de la cendre et des mâchefers qui pourraient s'être formés, et veillez à déboucher les trous avec un outil pointu ;
- maintenez propre le "trou pour allumage" du côté gauche de la grille corbeille ;
- contrôlez le support de la grille corbeille et enlevez la cendre qui pourrait s'être accumulée.

⚠ **Pour l'élimination des cendres, reportez-vous au paragraphe " ÉLIMINATION DES CENDRES ".**

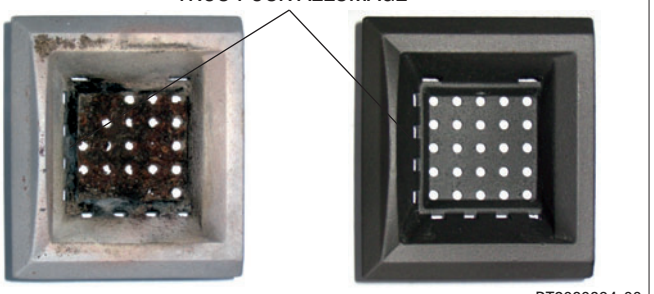
⚠ **Au moment de la remise en place et avant d'allumer le poêle, contrôlez si la grille corbeille a été placée correctement dans son logement et poussée vers la gauche. Remettez le déflecteur grille corbeille à sa place.**

Fig. 36



DT2032286-00

Fig. 38



DT2030894-00

7.2 CLEANING THE ASH TRAY

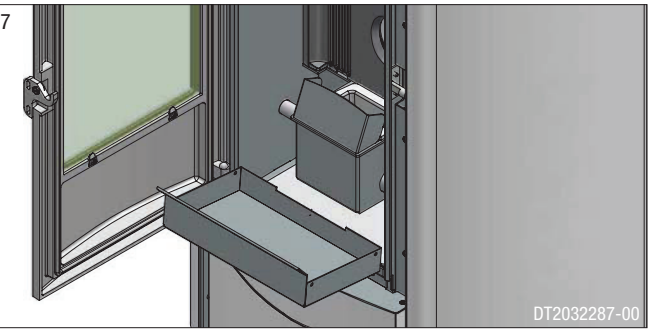
DT2010100-03

Tous les deux jours contrôlez le tiroir à cendres pour voir s'il faut le vider.

La teneur en cendres des opérations de chargement de votre poêle déterminera directement la fréquence de nettoyage.
L'utilisation d'un carburant avec des cendres élevées peut entraîner le besoin de nettoyées le poêle tous les jours.
Granulées de bois dur contiennent plus cendres des granulées de bois tendre.

Pour l'élimination des cendres, reportez-vous au paragraphe " **ÉLIMINATION DES CENDRES** ".

Fig. 37



DT2032287-00

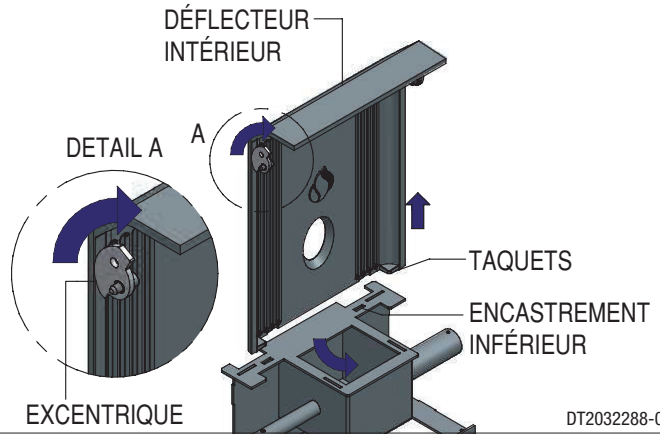
7.3 NETTOYAGE DE LA CHAMBRE DE COMBUSTION

Toutes les semaines nettoyez la chambre de combustion ainsi qu'il est indiqué ci-après :
- enlevez le déflecteur grille corbeille et retirer la grille corbeille de son logement ;
- tournez les excentriques vers l'avant pour dégager le déflecteur intérieur ;
- soulevez-le un peu en le saisissant par les deux taquets extérieurs pour le dégager de l'encastrement inférieur. Ensuite, faites-le pivoter de manière à ce que la partie basse soit dirigée vers l'extérieur et retirez-le ;
- au moyen d'un aspirateur, enlevez la cendre qui s'est accumulée dans la chambre de combustion ;
- après que vous l'ayez bien nettoyée, remontez le déflecteur intérieur en procédant dans l'ordre inverse ;
- assurez-vous qu'il soit bien en place dans les encastrements situés en partie basse, sur les côtés de la chambre de combustion, et bloquez-le en tournant les deux excentriques ;
- remettez la grille corbeille à sa place en la poussant vers la gauche et le déflecteur grille corbeille.

⚠ **Pour ce type de nettoyage, utilisez un aspirateur conçu pour recueillir la cendre.**

⚠ **Pour l'élimination des cendres, reportez-vous au paragraphe " ÉLIMINATION DES CENDRES ".**

Fig. 39



7.4 NETTOYAGE DE LA CHAMBRE À FUMÉE

DT2011674-00

Il convient de nettoyer la chambre à fumée une fois par an, comme suit :
- enlevez les vis qui tiennent en place la trappe de l'orifice d'échappement, puis soulevez-la et enlevez-la en la tirant vers vous (Fig. 40 - 41);

Fig. 40

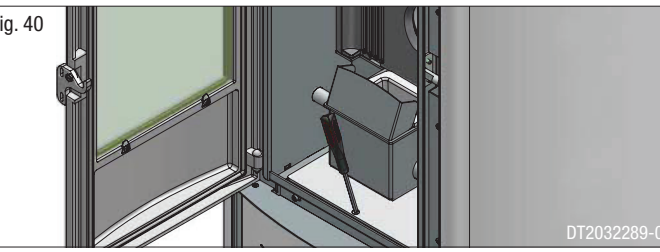
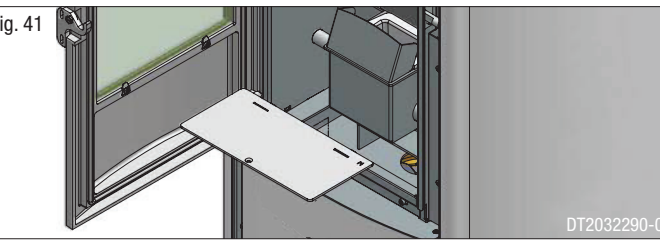
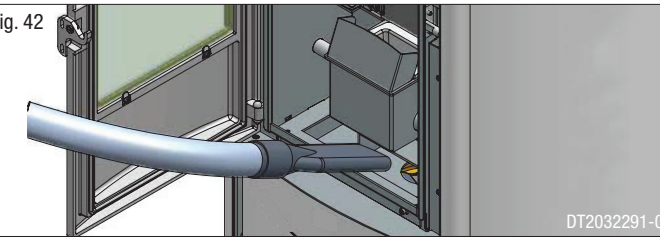


Fig. 41



- effectuez le nettoyage intérieur nécessaire à l'aide d'un aspirateur, afin d'enlever les cendres et dépôts de carbone éventuellement accumulés, en prenant soin de ne pas abîmer les pales du ventilateur (Fig. 42) ;
- vérifiez que l'orifice pour le relevé de la dépression, sur le côté gauche à l'intérieur de la chambre à fumée, soit sans cendre et sans poussière, sinon nettoyez-le ;
- après un nettoyage soigné, remplacez le joint et remettez la trappe en place.

Fig. 42



⚠ **Pour ce type de nettoyage, utilisez un aspirateur conçu pour recueillir la cendre.**

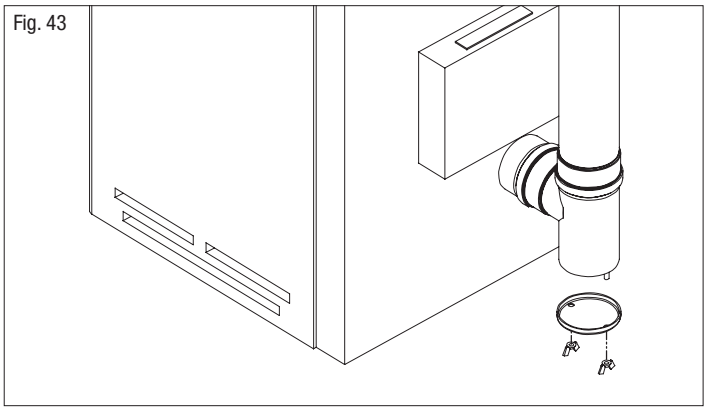
7.5 NETTOYAGE DU CONDUIT D'ÉVACUATION DE LA FUMÉE

DT2010092-03

Suie et cendres volantes : formation et nécessité de les enlever.

Les produits de combustion contiennent de petites particules de cendres volantes. Celles-ci peuvent s'accumuler dans le conduit d'évacuation et restreindre le passage des gaz de combustion. Une combustion incomplète, comme cela arrive lors du démarrage, de l'arrêt ou d'un mauvais fonctionnement du poêle, entraîne la formation de suie qui s'accumule elle aussi dans le conduit d'évacuation. Celui-ci doit donc être contrôlé au moins une fois tous les deux mois pendant la saison de chauffage pour déterminer si un nettoyage est nécessaire.

Fig. 43



Cependant, nous vous recommandons d'effectuer cet entretien tous les mois jusqu'à ce que vous soyez raisonnablement habitué(e) aux conditions de fonctionnement du poêle.

Retirez le bouchon du raccord en T et nettoyez les tuyaux.

N'utilisez pas de balai métallique pour nettoyer le conduit. Cela pourrait abimer le revêtement du conduit et entraîner une corrosion. N'utilisez pas non plus de nettoyants chimiques car ils ne peuvent se substituer à un nettoyage manuel et pourraient être corrosifs pour les matériaux du conduit.

Si est nécessaire, particulièrement les premières fois, nous vous conseillons de faire appel à un technicien.

7.6 NETTOYAGE DU REVÊTEMENT EN CÉRAMIQUE

DT2010059-03

Le revêtement en céramique doit être nettoyé d'abord avec un chiffon doux et sec avant d'utiliser un détergent (même s'il est doux).
On trouve sur le marché des produits adaptés au nettoyage de la céramique, ainsi que des produits concentrés pour le nettoyage de la porcelaine, capables d'enlever même les taches d'huile, d'encre, de café, de vin, etc.

⛔ **Ne jamais détremper le revêtement en céramique ni le nettoyer à l'eau froide quand il est encore chaud, car le choc thermique pourrait le fendiller.**

7.7 NETTOYAGE DES PARTIES MÉTALLIQUES PEINTES

DT2010061-03

Pour nettoyer les parties métalliques peintes du poêle, utilisez un chiffon doux et humidifié avec de l'eau.

⛔ **Ne jamais nettoyer les parties métalliques avec de l'alcool, des solvants, des produits à base de pétrole, de l'acétone ou d'autres substances dégraissantes ou abrasives.**

En cas d'usage de ces substances, le fabricant n'est pas responsable des dommages qui pourraient en dériver.
Un mauvais usage de produits détergents peut causer la décoloration des parties métalliques.

7.8 NETTOYAGE DE LA VITRE (QUOTIDIEN)

DT2010062-05

⚠ **Nettoyez la vitre à froid avec un produit dégraissant à base d'amMARCELLAque et de substances non corrosives (solvants).**

Pendant la phase d'allumage il est possible que du goudron se dépose sur la vitre. Ce dépôt finira par se consumer quand l'appareil fonctionnera à plein régime. Mais si le goudron s'accumule trop longtemps, il sera plus difficile de l'enlever. Nous vous recommandons donc de nettoyer la vitre tous les jours avant d'allumer le poêle.

⛔ **Ne pas utiliser un matériau qui pourrait rayer ou endommager la vitre, car les rayures peuvent s'aggraver et devenir des fentes ou des cassures.**

7.9 REMPLACEMENT DE LA VITRE

DT2010093-06

Le poêle est doté d'une vitre céramique de 0.157" / (4 mm) d'épaisseur, résistant à un choc thermique de 1382°F / (750°C). La vitre ne peut être cassée qu'à cause d'un fort impact ou d'une utilisation impropre. Ne claquez pas la porte et ne heurtez pas la vitre.
En cas de rupture, remplacez la vitre uniquement par une pièce de rechange d'origine.
Pour le remplacement, procédez comme suit :
- munissez-vous d'une paire de gants anti-coupures ;
- enlevez la porte et appuyez-la sur une surface plane ;
- dévissez les vis qui se voient sur la partie interne de la porte ;
- enlevez précautionneusement la butée de vitre et la vitre ;
- si le joint en fibre de verre et le cordon sont usés, remplacez-les ;
- remplacez la vitre et remontez la butée de vitre en serrant avec soin les vis, mais pas trop ;
- montez la porte.

Si d'autres problèmes apparaissent, nous vous conseillons de vous adresser au revendeur de votre région.

7.10 REMPLACEMENT DES PILES DE LA TÉLÉCOMMANDE

DT2010094-00

⚠ **La télécommande ne figure pas dans la dotation.**

En cas de remplacement, procédez comme suit: en utilisant un tournevis cruciforme de petites dimensions, enlevez la vis présente dans la partiearrière de la télécommande; ensuite, en la laissant retournée, enlevez la coque arrière.
Remplacez-la alors par une nouvelle, de type A 23 12V, en faisant attention à ne pas inverser la polarité (le type de pile et la polarité sont de toutes façons indiqués également sur la carte de la télécommande).
Ensuite, refermez la télécommande, et jetez l'ancienne pile dans les conteneurs prévus à cet effet dans les supermarchés, les centres de collecte, les îlots écologiques, etc.

7.11 NETTOYAGE DES VENTILATEURS

DT2010095-06

⚠ **Toute opération de nettoyage et/ou d'entretien doit être effectuée avec le COURANT DEBRANCHE.**

Le poêle est doté de ventilateurs (ambiant et de fumée) situés dans la partie arrière et inférieure dudit poêle.
D'éventuels dépôts de poussière ou de cendres sur les pales des ventilateurs provoquent un déséquilibre qui cause du bruit pendant le fonctionnement. Il est donc nécessaire de nettoyer au moins chaque année les ventilateurs. Cette opération impliquant le démontage de certaines pièces du poêle, il convient de faire effectuer le nettoyage du ventilateur par personnel autorisè ou par un personnel qualifié.

7.12 ARRÊT SAISONNIER DE L'APPAREIL

DT2010096-04

Après la dernière utilisation saisonnière du poêle, procédez comme suit :
- enlevez les granulés du réservoir et de la vis de chargement ;
- nettoyez soigneusement la grille corbeille, le support de la grille corbeille et le tiroir à cendres ;
- nettoyez avec une brosse en acier le déflecteur ou les déflecteurs internes de la chambre de combustion et peignez-les en utilisant la peinture en aérosol fournie en dotation, afin de les préserver de l'oxydation, donc de la rouille ;

⚠ **la rouille, phénomène naturel, qui pourrait se former sur les parties en fonte à l'intérieur du foyer si celles-ci ne sont pas peintes, n'est pas préjudiciable au bon fonctionnement et à la qualité du poêle ;**

- le conduit d'évacuation doit être nettoyé soigneusement; dans ce but, faites intervenir un ramoneur professionnel ;
- enlevez la poussière, les toiles d'araignée, etc... de la zone située derrière les panneaux de revêtement internes une fois par an et, en particulier, des ventilateurs ;
- débranchez le cordon de l'alimentation électrique ;
- retirez les piles de la télécommande.

7.13 ENTRETIEN PROGRAMMÉ

DT2012636-00

⚠ **L'entretien programmé doit être effectué ANNUELLEMENT et avant la mise en service de l'appareil après une longue période d'inutilisation. Ces travaux sont nécessaires pour maintenir l'appareil à ses performances et pour en garantir un fonctionnement en toute sécurité.**

⚠ **Toutes les opérations de nettoyage et/ou d'entretien doivent être effectuées avec appareil HORS TENSION.**

⚠ **Puisque ces travaux impliquent le démontage de certaines parties de l'appareil, nous vous conseillons de faire appel à un Centre d'Assistance Technique ou a un personnel qualifié pour faire l'entretien programmé.**

- Nettoyez la grille corbeille (voyez le paragraphe "**NETTOYAGE DE LA GRILLE CORBEILLE**") ;
- Nettoyez la chambre de combustion (voyez le paragraphe "**NETTOYAGE DE LA CHAMBRE DE COMBUSTION**") ;
- Nettoyez l'installation d'évacuation (voyez le paragraphe "**NETTOYAGE DU CONDUIT D'ÉVACUATION**") ;
- Nettoyez les parties métalliques laquées (voyez le paragraphe "**NETTOYAGE DES PARTIES MÉTALLIQUES PEINTES**") ;
- Nettoyez la vitre (voyez le paragraphe "**NETTOYAGE DE LA VITRE**") ;
- Nettoyez les ventilateurs (voyez le paragraphe "**NETTOYAGE DES VENTILATEURS**") ;
- Dépoussiérez et enlevez les toiles d'araignées dans la zone entre l'appareil et le revêtement ;
- Contrôlez la partie électrique et les composants électroniques ;
- Contrôlez l'étanchéité et le degré d'usure des joints de la vitre et de tous les éléments soumis à l'usure. Si besoin, remplacez-les ;
- Effectuez tous les travaux d'entretien et de contrôle pour un fonctionnement correct et pour se conformer aux normes de sécurité ;
- Lancez un allumage selon les instructions du paragraphe "**PREMIER ALLUMAGE**".

8.0 DYSFONCTIONNEMENTS ET REMÈDES

⚠ **Quelques-uns des dysfonctionnements indiqués ci-après peuvent être solutionnés en suivant les instructions. Toutes les opérations doivent être effectuées exclusivement avec appareil froid et hors tension (fiche débranchée).**

⚠ **Pour résoudre les dysfonctionnements et pour les réparations qui nécessitent une intervention sur des composants à l'intérieur du revêtement ou du foyer, il est nécessaire de contacter des personnes qualifiées, conformément aux normes en vigueur.**
Par conséquent, nous vous conseillons de vous adresser exclusivement à des centres revendeur agréés.
L'installation et les réparations doivent être effectuées par un technicien qualifié. Ne tentez pas de réparer l'appareil vous-même.

⚠ **Toute modification non autorisée sur le poêle et/ou l'utilisation de pièces détachées non d'origine sont susceptibles de créer des situations de danger pour l'opérateur; ces cas annulent la garantie et dégagent le fabricant de toute responsabilité.**

Problème	Cause	Solution
Le tableau de contrôle ne s'allume pas	L'appareil n'est pas sous tension	Vérifier si le câble d'alimentation est branché dans la prise murale et relié à l'appareil
	Câble d'alimentation défectueux	Remplacer le câble d'alimentation (utiliser uniquement des pièces d'origine)
	Fusibles fondus	Vérifier les fusibles de la prise sur le fond arrière du poêle et sur la carte électronique, les remplacer si nécessaire. Si le problème persiste, faire appel à un électricien.
	Tableau de contrôle défectueux	Remplacer le tableau de contrôle (utiliser uniquement des pièces d'origine)
	Câble plat défectueux	Remplacer le câble plat (utiliser uniquement des pièces d'origine)
	Carte électronique défectueuse	Remplacer la carte électronique (utiliser uniquement des pièces d'origine)

Sécurité de combustion du poêle État du poêle ALF 1	Conduit d'évacuation ou orifice de sortie bouché	Contrôler et nettoyer le conduit d'évacuation et l'orifice de sortie
	Porte ouverte	Contrôlez si la porte du foyer est fermée
	Couvercle du réservoir resté ouverte pour plus de 45 secondes	Contrôlez si le couvercle du réservoir est fermée
	Extracteur de fumée endommagé	Remplacer le moteur (utiliser uniquement des pièces d'origine)
	Système d'évacuation trop long	Vérifier si l'installation du poêle a été effectuée correctement
	Joints d'étanchéité de la porte endommagés	Vérifier tous les joints de la porte et du conduit d'évacuation
	Raccord de tuyau flexible bouché	Démonter et nettoyer le raccord de tuyau flexible de raccordement de l'indicateur de vide
	Tuyau du pressostat bouché ou cassé	Contrôler et/ou remplacer le tuyau au silicone
	Carte électronique défectueuse	Remplacer la carte électronique (utiliser uniquement des pièces d'origine)
Mauvais fonctionnement du pressostat État du poêle ALF 2	Pressostat défectueux	Remplacer le pressostat (utiliser uniquement des pièces d'origine)
	Absence d'alimentation électrique à la vis sans fin	Contrôler correctement les cables électriques (appelez un technicien autorisé)
Dysfonctionnement extracteur fumées "ALF3" état poêle	Pas de connexion entre le terminal des 3-pin du câble noir-rouge-blanc de l'extracteur fumées et de la carte électronique	Vérifier le câblage et les connexions (voir schéma électrique)
	Carte électronique défectueuse	Remplacer la carte électronique (utiliser seulement des pièces d'origine)
	Position erronée de la sonde fumée noir-rouge-blanc sur la carte électronique	S'assurer de la position correcte de la sonde (voir schéma électrique)

Problème	Cause	Solution
Dysfonctionnement extracteur fumées “ALF4” état poêle	Pas de connexion entre le terminal des 3-pin du câble noir-rouge-blanc de l’extracteur fumées et de la carte électronique	Vérifier le câblage et les connexions (voir schéma électrique)
	Carte électronique défectueuse	Remplacer la carte électronique (utiliser seulement des pièces d’origine)
	Position erronée de la sonde fumée noir-rouge-blanc sur la carte électronique	S’assurer de la position correcte de la sonde (voir schéma électrique)
Sécurité thermique État du poêle ALC (thermostat chargeur à granulés)	Conduit d’évacuation ou orifice de sortie bouché	Contrôler et nettoyer le conduit d’évacuation et l’orifice de sortie
	Défaut de nettoyage de la grille corbeille	Nettoyer la grille (voir paragraphe 7.1)
	Thermostat défectueux	Remplacer le thermostat du chargeur (utiliser uniquement des pièces d’origine)
	Carte électronique défectueuse	Remplacer la carte électronique (utiliser seulement des pièces d’origine)
	Ventilateur défectueux	Contrôler le fonctionnement du ventilateur et le remplacer si nécessaire (utiliser uniquement des pièces d’origine)
État du poêle PUL	Brève coupure de courant pendant que le poêle fonctionne	Le poêle redémarre automatiquement et continue à fonctionner normalement au niveau de puissance 2
État du poêle NO ACC	Chargeur vide	Remplir le chargeur
	Défaut de nettoyage de la grille corbeille	Nettoyer la grille (voir paragraphe 7.1)
	Température de fonctionnement non atteinte	Vider la grille et rallumer
	Bougie d’allumage défectueuse	Remplacer la bougie d’allumage (utiliser uniquement des pièces d’origine)
	Carte électronique défectueuse	Remplacer la carte électronique (utiliser uniquement des pièces d’origine)

Problème	Cause	Solution
Sécurité du poêle État du poêle MASS TEMP	Conduit d'évacuation ou orifice de sortie bouché	Nettoyer le conduit d'évacuation et l'orifice de sortie
	Carte électronique défectueuse	Remplacer la carte électronique (utiliser uniquement des pièces d'origine)
	Sonde de contrôle température limite défectueuse	Remplacer la sonde de contrôle (utiliser uniquement des pièces d'origine)
	Position erronée de la sonde fumée	S'assurer de la position correcte de la sonde (voir schéma électrique)
	Paramétrage erroné	Contrôler les paramètres
Capteur de fumée État du poêle NO CONN	Pas de connexion entre le connecteur à 2 broches du capteur fumée ou de la sonde d'ambiance sur la carte électronique	Vérifier si le connecteur est bien inséré/positionné (voir schéma électrique)
	Carte électronique défectueuse	Remplacer la carte électronique (utiliser seulement des pièces d'origine)
	Position erronée du capteur fumée	Vérifier si le capteur est positionné correctement
L'appareil fonctionne pendant 9 à 10 minutes et s'arrête	La sonde de température est défaillante	Répéter la procédure d'allumage. Si le problème persiste, contacter un technicien agréé
	Les gaz de combustion n'ont pas atteint la température d'allumage nécessaire	Répéter la procédure d'allumage. Si le problème persiste, contacter un technicien agréé
	La sonde de température pourrait être connectée erronément	Vérifier le câblage et les connexions
	Conduit d'évacuation bouché	Nettoyer les conduits d'évacuation
	Défaut d'allumage	Voir NO ACC
	Carte électronique défectueuse	Remplacer la carte électronique (utiliser uniquement des pièces d'origine)
	Conduit de la tarière de chargement bouché	Vider le chargeur de granulés. Vérifier et nettoyer le conduit

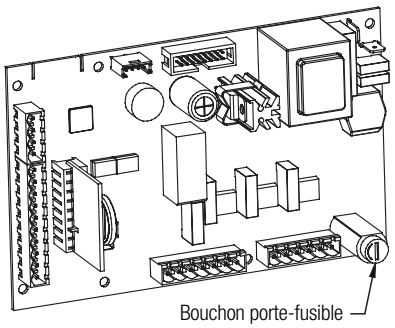
⚠ **Ce manuel d'instructions contient toutes les informations nécessaires pour l'installation, le fonctionnement et l'entretien. Contactez votre revendeur seulement après avoir suivi scrupuleusement toutes ces instructions.**

8.1 REMPLACEMENT DES FUSIBLES

Fusible sur la carte électronique.
Dévissez le bouchon porte-fusible de la carte électronique et remplacez le fusible par un autre de même caractéristique.

Caractéristique du fusible sur la carte de base: F6.3AL250V

Fig. 44

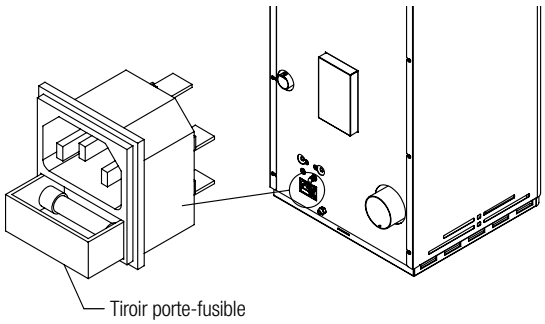


DT2032940-00

Fusible sur la prise IEC de l'alimentation.
Retirez le porte-fusible et remplacez le fusible en utilisant le fusible de rechange qui se trouve dans le tiroir.

Caractéristique: F6.3AH250V.

Fig. 45



DT2030897-00

NORMES DE RÉFÉRENCE

DT2010209-05

ASTM E1509	Norme relative aux appareils de chauffage utilisant comme combustible des granulés
UL 1482	Appareils de chauffage à combustible solide
ULC S627	Normes canadiennes pour les poêles à granulés
UL 181	Conduits et connecteurs fabriqués en usine
UL 641	Système d'évacuation basse température de type L
ULC S609	Conduits basse température de type L
Manufactured home and safety standard (HUD), cfr 3280, partie 24	Installation en mobile home
NFPA (Incendie) 211	Norme pour les cheminées, foyers, conduits de fumée et appareils utilisant des combustibles solides

H07029420 / DT2001083 - Rev. 02 - (09/2012)

N° de série du produit à spécifier en cas de demande d'intervention.

POUR SERVICE OU QUESTIONS,
CONTACTEZ D'ABORD VOTRE REVENDEUR.

Distribué par :
Pacific Energy Fireplace Products Ltd.
2975 Allenby Rd.
Duncan, BC, Canada
V9L 6V8
Tel: 1-250-748-1184
email: support@pacificenergy.net

PIAZZETTA

GRUPPO PIAZZETTA S.p.A.

Via Montello, 22
31011 Casella d'Asolo (TV) - ITALY
Tel. +39.04235271 - Fax +39.042355178
www.piazzetta.it
e-mail:infopiazzetta@piazzetta.it